|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ЗАТВЕРДЖЕНО  Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України  15 липня 2024 року № 837 |

ПЛАН

**проведення державних випробувань пестицидів і агрохімікатів на 2024 рік**

***Інсектициди, акарициди***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно–гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | | **Ефікон, РК**  **(BAS 550 01 I)**  (дімпропірідаз,  120 г/л)  БАСФ СЕ, Німеччина | Томати | 0,25 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут садівництва НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Груша | 0,5 л/га, кратність обробок – 2 |
| 1,0 л/га, кратність обробок – 1 |
| Яблуня | 0,5 л/га, кратність обробок – 2 |
| 1,0 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | | **ETOX 20/20, CE**  (етофенпрокс, 20% + тетраметрин, 3% + піперонілбутоксид, 15%)  ТОВ «Італ Тайгер», Україна | Для виготовлення інсектицидних засобів | 1 – 2 л/  100 м2,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Атік Макс, КС**  (ацетаміприд, 300 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соняшник, ріпак, пшениця, соя, яблуня, люцерна | 0,1 – 0,2 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Твікс, КЕ**  (хлорпірифос, 500 г/л + циперметрин,  50 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Кукурудза | 1,5 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Ардіс, ВГ**  (ацетаміприд, 250 г/кг + біфентрин, 250 г/кг)  ТОВ «Сімейний Сад», Україна | Картопля | 0,075 – 0,125 кг/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Темпо, РГ**  (флонікамід, 500 г/кг)  ТОВ «Сімейний Сад», Україна | Яблуня | 0,12 – 0,14 кг/га кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | І**нсектицид Амісект Дуо WDG (ВГ)**  (ацетаміприд, 250 г/кг + тіаклоприд, 50 г/кг)  ТОВ «БАСДОРФ УКРАЇНА», Україна | Ріпак | 0,4 – 0,6 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Інспіратор, ВТ (WT)**  (імідаклоприд, 200 г/кг (20%) +  NO2 – 6%,  P2O5 – 16%, K2O – 1%, SO3 – 2,5%, Zn – 0,8%, МgО – 0,6%,  B – 0,1%)  ТОВ «Інноваційна компанія «Агро Протекшн», Україна | Томати, яблуня, троянда, лісові листяні культури | 1 – 3 таблетки/  рослину  кратність обробок – 1 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **К4-АХТ-24, КС**  (альфа-циперметрин, 400 г/л)  ТОВ «КОМПАНІЯ АГРОХІМІЧНІ  ТЕХНОЛОГІЇ»  Україна | Пшениця озима | 0,025 – 0,05 л/га  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Ріпак озимий | 0,025 – 0,05 л/га  кратність обробок – 2 |
|  | | **ТІАКЛОТРИН-М, КС**  (тіаметоксам, 200 г/л + клотіанідин, 50 г/л + бета-цифлутрин,  50 г/л)  ТОВ «КОМПАНІЯ АГРОХІМІЧНІ  ТЕХНОЛОГІЇ»,  Україна | Ріпак озимий | 0,1 – 0,2 л/га  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
|  | | **Ветеран, РК**  (ацетаміприд, 200 г/л)  ТОВ «Нертус Лтд», Україна | Соняшник | 0,1 – 0,15 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | | **Еванс Про, СК**  (лямбда-цигалотрин, 50 г/л)  Ifagri Ltd, Великобританія | Ріпак | 0,15 – 0,2 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соя | 0,2 – 0,4 л/га, кратність обробок – 2 |
| Буряки цукрові | 0,15 – 0,2 л/га, кратність обробок – 2 |
| Пшениця | 0,15 – 0,3 л/га, кратність обробок – 2 |
| Соняшник | 0,15 – 0,2 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | | **Сенат-Альфациперметрин, КЕ**  (альфа-циперметрин, 100 г/л)  ТОВ «Сенат», Україна | Пшениця озима | 0,1 – 0,15 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ріпак озимий | 0,1 – 0,15 л/га, кратність обробок – 2 |
| Соя | 0,1 – 0,3 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | | **Т-24, КС**  (тіаклоприд, 480 г/л)  ТОВ «Хімагромаркетинг», Україна | Ріпак озимий | 0,15 – 0,2 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Яблуня | 0,2 – 0,3 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | | **СЛАММЕР, КС (SLAMMER, SC)**  (біфентрин, 100 г/л + флонікамід, 100 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd | Яблуня | 0,4 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соя | 0,2 – 0,3 л/га,  кратність обробок – 2 |
| Ріпак озимий | 0,15 – 0,2 л/га,  кратність обробок – 2 |
| Ріпак ярий | 0,15 – 0,2 л/га,  кратність обробок – 2 |
|  | | **Посеідон, КС**  (ацетаміприд, 150 г/л + циперметрин,  250 г/л)  Globachem nv., Бельгія | Соняшник, соя, картопля, кукурудза, зернові культури | 0,1 – 0,4 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Грин 2024\_4, SC**  (lифлубензурон,  220 г/л )  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | Кукуруза | 0,9 – 1,1 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Грин 2024\_5, SC**  (ацетаміприд, 400 г/л)  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | | Пшениця | 0,05 – 0,1 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ріпак | 0,05 – 0,1 л/га, кратність обробок – 1 |
| Соняшник | 0,03 – 0,06 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | **Радіант, КС**  (спінеторам, 120 г/л)  ТОВ «Дюпон Україна», Україна | | Персик | 0,5 – 0,7 л/га  кратність обробок – 2 |  | ІП «СЖС УКРАЇНА»; Інститут садівництва НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **ПЛЕНУМ 50 WG, ВГ**  (піметрозин, 500 г/кг)  Сингента, Швейцарія | | Ріпак озимий | 0,4 – 0,6 кг/га, кратність – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **ВЕРТИМЕК НЕО 018 SL, РК** (абамектин, 18,0 г/л), Сингента, Швейцарія | | Соняшник | 0,75 – 0,9 л/га, кратність – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **АМПЛІГО 150 ZC, ФК** (хлорантраніліпрол, 100 г/л,  лямбда-цигалотрин, 50 г/л)  Сингента, Швейцарія | | Пшениця озима, ячмінь озимий | 0,25 – 0,4 л/га, кратність – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **Моспілан, ВП**  (ацетаміприд,  200 г/кг),  Ніппон Сода Ко., ЛТД, Японія | | Ріпак | 0,12 – 0,25 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соняшник | 0,2 – 0,25 л/га,  кратність обробок –  1 – 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Антигусінь, КС**  (лямбда-цигалотрин, 50 г/л)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Зернові колосові культури (озимі, ярі) | 0,2 – 0,3 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Бельвін, КС**  (флубендіамід,  480 г/л)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Ріпак | 0,1 – 0,15 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соняшник | 0,1 – 0,15 л/га, кратність обробок – 2 |
| Кукурудза | 0,1 – 0,15 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **Фламіприд, КС**  (флубендіамід,  350 г/л +  ацетаміприд, 150 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Кукурудза, соя, соняшник | 0,15 – 0,2 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |

***Фунгіциди***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **ДЕЛАРО ІВЛОН 431 SC, КС**  (протіоконазол,  204 г/л + трифлоксістробін,  159 г/л + ізофлуципрам, 68 г/л)  Байєр АГ, Німеччина | Пшениця озима, пшениця яра | 0,5 – 0,6 – 0,7 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ячмінь озимий, ячмінь ярий | 0,4 – 0,5 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Ревіона®, КС**  (мефентрифлуконазол75 г/л)  БАСФ Агро Б.В., Швейцарія | Лохина | 1,4 – 1,6 л/га, кратність  обробок – 3 | 1 | Інститут садівництва НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **BAS 743 03 F, КС**  (аметоктрадин,  120 г/л +  пропамокарб гідрохлорид, 451 г/л, що дорівнює 378 г/л пропамокарбу)  БАСФ СЕ, Німеччина | Томати | 1,5 – 2,0 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут садівництва НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
| Картопля | 1,5 – 2,0 л/га, кратність обробок – 2 |
| Цибуля | 1,5 – 2,0 л/га, кратність обробок – 2 |
| Кавуни | 1,5 – 2,0 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **Стайер 500, КE**  (пропіконазол, 300 г/л + тебуконазол,  200 г/л)  ТОВ «АГРОФЛЕКС» Україна | Cоняшник | 0,5 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **Радикал, ВГ**  (боскалід, 500 г/кг)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соя, соняшник, ріпак | 0,2 – 0,3 л/га, кратність обробок – 3 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
| Виноград | 1,0 – 1,2 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | **Радикал Нео, КС**  (азоксистробін,  250 г/л +  боскалід, 150 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соняшник, ріпак, буряки цукрові, соя | 0,4 – 0,8 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **Сигма, КС**  (азоксистробін,  200 г/л + ципроконазол, 80 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Пшениця, соя, соняшник, буряки цукрові, ячмінь, ріпак | 0,5 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **Талер Макс, КС**  (тебуконазол, 500 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Пшениця, ріпак, соя. В якості ретарданту на ріпаку | 0,25 – 0,6 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **КП-241, КС**  (дімоксістробін,  200 г/л +  боскалід, 200 г/л)  ПП «Картал Про», Україна | Соняшник, ріпак | 0,5 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **Босфан Про, СК**  (боскалід, 200 г/л +  азоксистробін,  300 г/л)  ТОВ «БАСДОРФ УКРАЇНА», Україна | Соняшник | 0,3 – 0,4 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **Ламіфан Ультра, МЕ**  (пропіконазол, 125 г/л + прохлораз, 400 г/л)  ТОВ «БАСДОРФ УКРАЇНА», Україна | Пшениця озима, ячмінь ярий | 0,3 – 0,5 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **К7-АХТ-24, КС** (піраклостробін,  150 г/л + протіоконазол, 150 г/л + полісахаридний елісітор ImmunoBionTM,  150 г/л)  ТОВ «КОМПАНІЯ АГРОХІМІЧНІ  ТЕХНОЛОГІЇ»  Україна | Соняшник | 0,5 – 0,8 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Ріпак озимий | 0,5 – 0,8 л/га +АгроПАВ Екстра  0,1 – 0,2 л/га (0,05-0,1%),  кратність обробок – 2 |
|  | **К2-АХТ-24, КС**  (тіофанат-метил,  300 г/л + протіоконазол, 100 г/л + дифеноконазол,  100 г/л)  ТОВ «КОМПАНІЯ АГРОХІМІЧНІ  ТЕХНОЛОГІЇ»  Україна | Соняшник | 0,5 – 0,75 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Шлях, КЕ**  (протіоконазол, 80 г/л + тебуконазол,  160 г/л)  ТОВ «Нертус Лтд», Україна | Ріпак озимий | 0,75 – 1,0 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Ріпак озимий | 0,9 – 1,0 л/га,  кратність обробок – 1 |
| Ріпак ярий | 0,75 – 0,9 л/га,  кратність обробок – 2 |
| Пшениця яра і озима | 0,75 – 0,9 л/га,  кратність обробок – 2 |
| Пшениця яра і озима | 1,0 – 1,5 л/га,  кратність обробок – 2 |
|  | **Перемога, КС**  (азоксистробін,  125 г/л + дифеноконазол,  125 г/л)  ТОВ «Акваріус і К», Україна | Соняшник | 0,5 – 1,0 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Ріпак озимий | 0,75 – 1,0 л/га,  кратність обробок – 2 |
| Соя | 0,5 – 1,0 л/га,  кратність обробок – 2 |
|  | **Кікер, КС**  (флутріафол,  117,5 г/л + карбендазим,  250 г/л)  ТОВ «Акваріус і К», Україна | Пшениця озима | 0,6 – 0,8 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Соняшник | 0,8 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2 |
| Соя | 0,8 л/га, кратність обробок – 2 |
| Ріпак | 0,8 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **Тіома, КС**  (тіофанат-метил,  500 г/л)  ТОВ «Нертус Лтд», Україна | Соняшник | 1,2 – 1,5 л/га, кратність обробок 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Кларк Стар, КС**  (азоксистробін,  500 г/л)  Ifagri Ltd, Великобританія | Ріпак | 0,25 – 0,5 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Соя | 0,25 – 0,5 л/га, кратність обробок – 2 |
| Буряки цукрові | 0,25 – 0,5 л/га, кратність обробок – 2 |
| Пшениця | 0,25 – 0,5 л/га, кратність обробок – 2 |
| Соняшник | 0,25 – 0,5 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **Джоуст, КЕ**  **(Joust, EC)**  (протіоконазол,  250 г/л)  Нуфарм Юроп ГмбХ, Німеччина;  ТОВ «Нуфарм Україна», Україна | Пшениця озима | 0,6 – 0,8 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Сенат-Флутриафол + Карбендазим, КЕ**  (флутріафол, 117,5 ± 7,05 г/л + карбендазим, 250,0 ± 15,0 г/л)  ТОВ «Сенат», Україна | Пшениця озима | 0,6 – 0,8 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Соняшник | 0,8 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **ТМ-24, КС**  (тіофанат-метил,  500 г/л)  ТОВ «Хімагромаркетинг», Україна | Пшениця озима | 1,2 – 1,4 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Буряки цукрові | 0,8 – 1,4 л/га, кратність обробок – 3 |
| Соняшник | 1,2 – 1,4 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **СПІРЕЛ, КС (SPIREEL, SC)**  (протіоконазол,  175 г/л + трифлоксистробін, 150 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Соняшник | 0,6 – 0,8 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Соя | 0,4 – 0,6 л/га, кратність обробок – 2 |
| Кукурудза | 0,6 – 0,8 л/га, кратність обробок – 2 |
| Ріпак озимий | 0,4 – 0,8 л/га, кратність обробок – 2 |
| Ріпак ярий | 0,4 – 0,8 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **ПІНТРЕЙ, КЕ (PINTRAY, EC)**  (тебуконазол, 160 г/л + протіоконазол,  80 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Пшениця озима | 0,75 – 0,9 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| 1,0 – 1,5 л/га, кратність обробок – 1 |
| Пшениця яра | 0,75 – 0,9 л/га, кратність обробок – 1 |
| 1,0 – 1,5 л/га, кратність обробок – 1 |
| Ріпак озимий | 0,75 – 1,0 л/га, кратність обробок – 1 |
| 0,9 – 1,0 л/га, кратність обробок – 1 |
| Ріпак ярий | 0,75 – 0,9 л/га, кратність обробок – 2 |
|  | **КІНГСТАР, КС (KINGSTAR, SC)**  (азоксистробін,  200 г/л + ципроконазол, 80 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Соняшник | 0,6 – 0,65 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **КАПТРИЛ 480 SC, КС**  **(CAPTRYL 480 SC)**  (каптан, 480 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Яблуня | 2,0 – 3,0 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Черешня | 2,0 – 3,0 л/га, кратність обробок – 1 |
| Виноград | 2,0 – 3,0 л/га, кратність обробок – 1 |
| Персик | 2,0 – 3,0 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | **Панорама, КЕ**  (метконазол, 90 г/л + протиоконазол,  250 г/л)  Globachem nv., Бельгія | Зернові культури, ріпак | 0,3 – 0,5 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
| Буряки цукрові | 0,4 – 0,6 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | **Протозол 250, КЕ**  (протіоконазол,  250 г/л)  Innvigo SP z.o.o., Польща | Зернові культури, соняшник, ріпак, соя | 0,5 –1,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | |
|  | **Протио 250, КС**  (протиоконазол,  250 г/л)  ALBAUGH - EUROPE | Зернові культури, ріпак, буряки цукрові, соняшник, соя | 0,5 – 1,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | |
|  | **Телескоп, КЕ**  (метконазол, 50 г/л + дифеноконазол,  100 г/л)  Globachem nv., Бельгія | Зернові культури, ріпак, буряки цукрові | 0,5 – 0,75 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **Кіер 450 SC, КС**  (азоксистробін,  200 г/л + дифенконазол, 125 г/л + тебуконозол,  125 г/л)  Innvigo SP z.o.o., Польща | Пшениця озима | 0,5 – 0,6 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
| Ріпак | 0,5 – 0,7 л/га, кратність обробок – 1 |
| Цибуля | 0,5 – 1,5 л/га, кратність обробок – 1 |
| Капуста | 0,6 – 1,5 л/га, кратність обробок – 1 |
| Соняшник | 0,5 – 1,5 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | **Грин 2024\_3, SC**  (дифеноканозол,  400 г/л)  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | Соя | 0,2 – 0,5 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соняшник | 0,2 – 0,5 л/га, кратність обробок –  1 – 2 |
| Пшениця | 0,2 – 0,3 л/га, кратність обробок –  1 – 2 |
|  | **Грин 2024\_2, SC**  (флутріафол, 400 г/л)  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | Пшениця | 0,3 – 0,35 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Вербен 250, КЕ** (проквіназид, 50 г/л + протіоконазол,  200 г/л)  ТОВ «Дюпон Україна», Україна | Пшениця озима та яра, ячмінь озимий та ярий | 0,6 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ІП «СЖС УКРАЇНА» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Адавелт, КЕ**  (флорилпікоксамід, 100 г/л)  ТОВ «Дюпон Україна», Україна | Пшениця озима та яра | 0,5 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ІП «СЖС УКРАЇНА»; Інститут овочівництва і баштанництва НААН | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **МАГНЕЛЛО 350 ЕС, КЕ**  (дифеноконазол,  100 г/л +  тебуконазол, 250 г/л)  Сингента, Швейцарія | Ріпак озимий | 0,8 – 1,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **Артемікс, КС**  (оксихлорид міді, 239,36 г/л + гідроксид міді, 236,64 г/л,  в перерахунку на чисту металічну мідь, 272 г/л)  Гован Кроп Протекшн Лімітед, Великобританія | Персик | 4,0 – 6,0 л/га,  кратність обробок – 1,  або  5,0 + 2,5 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Медян Екстра**  **350 SC, КС**  (хлорокис міді,  350 г/л),  Синтоз Агро СП. з о.о., Польща | Яблуня, груша | 1,5 – 2,0 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Томати | 2,0 – 2,5 л/га,  кратність обробок – 3 |
|  | **FFZ05, КС**  **(**мідь, 80 г/л + сірка, 640 г/л)  ЮПЛ Холдінгз Кооператіф Ю.А., Нідерланди | Томати | 5 – 10 л/га, кратність обробок – 17 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
| Виноград | 4 – 6 л/га, кратність обробок – 8;  10 л/га – у фазу сплячої бруньки та після збору врожаю |
| Горіхи | 8 – 10 л/га, кратність обробок – 8 |
| Буряки цукрові та столові/кормові | 5 – 6 л/га, кратність обробок – 5 |
|  | **FGF11, КС**  (азоксистробін,  160 г/л + протіоконазол,  200 г/л)  ЮПЛ Холдінгз Кооператіф Ю.А., Нідерланди | Пшениця озима, ячмінь ярий, ріпак озимий | 0,7 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **FGE03, ВГ**  (боскалід, 350 г/кг + протіоконазол,  200 г/кг)  ЮПЛ Холдінгз Кооператіф Ю.А., Нідерланди | Ріпак, соняшник | 0,35 кг/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |
|  | **Манвіт, ЗП**  (манкоцеб ,750 г/кг)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Плодові насадження (в т.ч. яблуня) | 2,0 – 3,0 кг/га,  кратність обробок – 4 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Баракуда, ВГ**  (боскалід, 500 г/кг)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Соняшник, ріпак | 0,2 – 0,3 кг/га,  кратність обробок – 3 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Ньютон, КС**  (боскалід, 150 г/л + дифеноконазол,  150 г/л + піраклостробін,  100 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Соняшник, соя | 0,7 – 0,8 л/га,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |

***Препарати для протруювання насіння***

*Інсектициди*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **MBI 306, КС**  (інактивовані клітини штаму *Burkholderia rinojensis* A396 і відпрацьоване ферментаційне середовище – 94,46%)  Про Фарм Груп, Інк. (ProFarm Group, Inc.), США | Зернові ярі та озимі культури | 20 – 100 мл/100 кг,  кратність обробок – 1 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза, соя, соняшник, ріпак ярий та озимий | 40 – 100 мл/100 кг,  кратність обробок – 1 |
|  | **Лумівія, ТН**  (хлорантраніліпрол, 625 г/л)  ТОВ «Дюпон Україна», Україна | Буряки цукрові (насіння) | 60 – 120 мл/  100 тис.нас. або 20 – 40 л/т,  кратність обробок – 1 | 1 | ІП «СЖС УКРАЇНА»;  Інститут овочівництва і баштанництва НААН | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **ВІКТРАТО 500 FS, ТН**  (тайміріум™ *(*циклобутріфлурам),  500 г/л)  Сингента, Швейцарія | Кукурудза, | 60 – 80 г/  100 кг насіння,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Буряки цукрові | 1100 – 1500 г/  100 кг насіння, кратність обробок – 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Ландін, ТН**  (клотіанідин, 525г/л +  біфентрин, 125 г/л)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Зернові колосові культури (озимі, ярі) | 0,5 – 1,0 л/т,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза | 3,5 – 5,0 л/т,  кратність обробок – 1 |
| Соняшник | 4,5 – 7,0 л/т,  кратність обробок – 1 |
|  | **Лумішур, ТН**  (клотіанідін. 600 г/л)  Сумітомо Кемікал Агро Юроп С.А.С., Франція | Ріпак ярий та озимий | 6,86 – 11,27 л/т,  крітність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соя | 0,75 – 0,91 л/т,  крітність обробок – 1 |

*Фунгіциди*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **Еместо Сілвер 118 FS, ТН**  (пенфлуфен, 100 г/л + протіоконазол, 18 г/л)  Байєр АГ, Німеччина | Картопля | 0,2 – 0,3 л/т,  кратність обробок – 1 | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| 0,6 – 0,9 л/га  кратність обробок – 1  (внесення на бульби і в борозни при посадці) |
|  | **Демофон, ТН (Demophon, FS)**  (протіоконазол,  300 г/л + азоксистробін, 15 г/л)  ДЖТ АГРО ЛІМІТЕД (JT AGRO LIMITED), Великобританія | Пшениця яра та озима, ячмінь ярий та озимий | 50 мл/100 кг,  кратність обробок – 1 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза | 35 – 100 мл/  100 кг,  кратність обробок – 1 |
|  | **Систіва® Плюс**  **(BAS 837 00 F), ТН**  (флуксапіроксад,  167,3 г/л + тритіконазол, 40,8 г/л + метилтетрапрол, 20,6 г/л)  БАСФ Агро Б.В., Швейцарія | Пшениця озима та яра | 0,75 – 2,0 л/т, кратність обробок – 1 | 1 | Інститут захисту рослин НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Ячмінь озимий та ярий | 0,75 – 2,0 л/т, кратність обробок – 1 |
|  | **Іншур® Комбі**  **(BAS 836 00 F), ТН**  (метилтетрапрол,  20,0 г/л + тритіконазол, 20,5 г/л + клотіанідин,  160,5 г/л)  БАСФ Агро Б.В., Швейцарія | Пшениця озима та яра | 1,7 – 2,2 л/т, кратність обробок – 1 | 1 | Інститут захисту рослин НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Ячмінь озимий та ярий | 1,7 – 2,2 л/т, кратність обробок – 1 |
|  | **Бастіон ТН**  (дифеноконазол,  30 г/л + ципроконазол.  6,25 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Ячмінь | 1,5-2,0 л/т, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **КП-242, ТН**  (флудиоксоніл, 25 г/л + металаксил-М,  10 г/л)  ПП «Картал Про», Україна | Соя, горох | 1,0 л/т, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **ДИВІДЕНД 030 FS, ТН**  (дифеноконазол,  30 г/л)  Сингента, Швейцарія | Ячмінь ярий та озимий, пшениця озима, жито озиме | 150 – 200 мл/  100 кг нас., кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Зелений Дім 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **Вітавакс 200ФФ, ВСК**  (карбоксин, 200 г/л + тирам, 200 г/л )  ЮПЛ Холдінгз Кооператіф Ю.А., Нідерланди | Соя | 2,5 – 3,0 л/т, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Протрікс Ультра, ТН**  (протіоконазол,  200 г/л +  металаксил-М, 40 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Соя | 0,8 – 1,0 л/т, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Луміант, ТН**  (етабоксам 385 г/л)  Сумітомо Кемікал Агро Юроп С.А.С., Франція | Кукурудза, соя, соняшник | 0,1 – 0,26 л/т,  кратність обробок – 1 | 2 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |

***Препарати для боротьби зі шкідниками запасів***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **SLPL/ALP 15, ТБ**  (фосфід алюмінію, 56%)  Shogun Lifescience Private Limited, Індія | Пустий склад | 1 – 2 таблетки/м³,  кратність обробок – 1 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Вагон, трюм, контейнер | 1 – 3 таблетки/м³,  кратність обробок – 1 |
| Склади, вагони, трюми, контейнери завантажені зерном зернобобових, зернових та олійних культур | 3 – 4 таблетки/м³,  кратність обробок – 1 |
|  | **ТОКСІГРЕЙН (TOXIGRAIN), ТБ**  (фосфід алюмінію, 560 г/кг)  ПП«НКФ «Деметра», Україна | Порожні складські приміщення | 1 – 2 таблетки/м³,  кратність обробок – 1 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Завантажені (насипом або затареним у мішки, коробки) зерном зернових, зернобобових, олійних культур склади | 3 – 4 таблетки/м³,  кратність обробок – 1 |
| Завантажені (насипом або затареним у мішки, коробки) зерном зернових, зернобобових, олійних культур вагони, контейнери | 1 – 3 таблетки/м³,  кратність обробок – 1 |
| Завантажені (насипом або затареним у мішки, коробки) зерном зернових, зернобобових, олійних культур трюми суден | 1 – 3 таблетки/м³,  кратність обробок – 1 |

***Гербіциди, десиканти***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | | *токсикологічна оцінка* | | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | | 9 | | 10 |
|  | | **Пульсар® Дуо**  **(BAS 874 00 H), КС**  (імазамокс, 26,7 г/л, прогексадіон кальцію 16,7 г/л)  БАСФ Агрокемікал Продактс Б.В., Пуерто Ріко | Cоняшник | 1,2 – 1,8 л/га препарату + 0,5 кг/га Турбо (Сульфату амонію),  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Дабл Трай, КЕ**  (метолахлор, 960 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соя | 1,6 – 2,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Диквалан, РК**  (дикват, 150 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Ріпак | 2,0 – 3,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Напалм, РК**  (ізопропіламінна сіль гліфосату, 480 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Поля призначені під посів сільсько-господарських культур | 4,0 – 6,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Соя  (в якості десиканту) | 3,0 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | | **Перун, КС**  (прометрин, 500 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соя | 3,0 – 5,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Примус, СЕ**  (2-ЕГЕ 2,4-Д/, 452 г/л + флорасулам, 6,3 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Сорго | 0,4 – 0,6 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Сахара Супер, КЕ**  (ацетохлор, 800 г/л + антидот АД-67,  80 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соя, соняшник, кукурудза | 2,0 – 3,5 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Харума, КЕ**  (хізалофоп-П-етил, 125 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Льон | 0,8 – 1,2 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Харума Макс, КЕ**  (хізалофоп-П-етил, 150 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соя, ріпак, соняшник, буряки цукрові, льон | 0,4 – 1,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Палдіс, ВГ**  (темботріон, 200 г/кг)  ТОВ «Дефенда», Україна | Кукурудза | 0,4 – 0,5 кг/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Буран 88, РГ**  (гліфосат у формі амонійної солі –  880,8 г/кг в перерахунку на кислоту)  ТОВ «БАСДОРФ УКРАЇНА», Україна | Поля призначені під посіви кукурудзи, буряків цукрових, зернових культур, ріпаку, льону, сої, злакових трав на насіння, ярих зернових, картоплі, овочевих культур, баштанних, ріпаку, соняшнику, рицини, багаторічних злакових трав на насіння, однорічних квітів на насіння, картоплі, люцерни, зернових, пари, землі не сільсько-господарського призначення користування (смуги відчуження ліній електропередач, газо- та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насипи), дренажних каналах та їх узбіччях, відкритих колекторно-дренажних та зрошувальних мережах, зернові культури | 1,0 – 5,0 кг/га,  кратність обробок – 1 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **К3-АХТ-24, МД**  (нікосульфурон,  100 г/л)  ТОВ «КОМПАНІЯ АГРОХІМІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ», Україна | Кукурудза | 0,4 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | | **К5-АХТ-24, КЕ**  (клетодим, 360 г/л)  ТОВ «КОМПАНІЯ АГРОХІМІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ», Україна | Соняшник | 0,3 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ріпак озимий | 0,3 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 1 |
| Соя | 0,3 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 1 |
| Буряки цукрові | 0,3 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 1 |
|  | | **Фантастік, МД**  (мезотріон, 75 г/л + нікосульфурон, 30 г/л + тіенкарбазон, 10 г/л + ципросульфамід,  15 г/л)  ТОВ «Нертус Лтд», Україна | Кукурудза | 1,25 – 1,5 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | | **Володар Форте, РК**  (МЦПА у формі диметиламінної солі 750 г/л, у кислотному еквіваленті 612,33 г/л)  ТОВ «Нертус Лтд», Україна | Пшениця озима | 0,8 – 1,25 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Пшениця озима | 0,8 л/га, кратність обробок – 1 |
| Кукурудза | 0,6 – 1,0 л/га, кратність обробок – 1 |
| Горох | 0,4 – 0,6 л/га, кратність обробок – 1 |
| Льон | 0,6 – 0,9 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | | **Оптиміст, СЕ**  (пропізохлор, 500 г/л + тербутилазін,  238 г/л)  ТОВ «Акваріус і К», Україна | Соняшник | 2,5 – 3,6 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соя | 2,5 – 3,2 л/га, кратність обробок – 1 |
| Кукурудза | 2,5 – 3,6 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | | **Дикамбест, РК**  (МЦПА у формі диметиламінної солі, 808 г/л (у кислотному еквіваленті, 660 г/л) + дикамба у вигляді диметиламінної солі, 108 г/л (у кислотному еквіваленті, 90 г/л))  Ifagri Ltd, Великобританія | Ячмінь | 0,6 – 1,25 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Пшениця | 0,6 – 1,25 л/га,  кратність обробок – 1 |
| Кукурудза | 0,75 – 1,25 л/га,  кратність обробок – 1 |
|  | | **Марсель/Marcel, КС**  (ізоксафлютол,  480 г/л)  Нуфарм Юроп ГмбХ, Німеччина;  ТОВ «Нуфарм Україна», Україна | Кукурудза | 0,15 – 0,23 л/га,  кратність обробок – 1 (досходове обприску-вання ґрунту) | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
|  | | **Троллер, СЕ**  **(Troller, SE)**  (флорасулам, 7,5 г/л + 2,4-д 2ЕГЕ, 543,6 г/л)  Нуфарм Юроп ГмбХ, Німеччина;  ТОВ «Нуфарм Україна», Україна | Кукурудза | 0,35 – 0,5 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Пшениця озима | 0,35 – 0,5 л/га, кратність обробок – 1 |
|  | | **Ларс Дельта, КС (Lars Delta, SC)**  (дифлуфенікан,  500 г/л +  флорасулам, 50 г/л)  Нуфарм Юроп ГмбХ, Німеччина;  ТОВ «Нуфарм Україна», Україна | Пшениця озима (весняна обробка) | 0,1 – 0,15 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Пшениця озима (осіння обробка) | 0,075 л/га,  кратність обробок – 1 |
|  | | **КФ-24, МЕ**  (клопіралід, 100 г/л + флуроксипір-мептил, 21,6 г/л)  ТОВ «Хімагромаркетинг», Україна | Ріпак | 0,8 – 1,0 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | | **БАРКАС МІКС, СЕ**  **(BARKAS MIXX, SE)** (2,4-Д 2-етилгексиловий ефір, 271 г/л (або 180 г/л кислотного еквіваленту) + амінопіралід, 10 г/л + флорасулам, 5 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Пшениця озима | 0,7 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| 0,5 л/га,  кратність обробок – 1 |
| Ячмінь ярий | 0,7 л/га,  кратність обробок – 1 |
| 0,5 л/га,  кратність обробок – 1 |
| Кукурудза | 0,7 л/га,  кратність обробок – 1 |
| 0,5 л/га,  кратність обробок – 1 |
|  | | **САНДЖІМА ЕКСТРА, ВГ (SUNGIMA XTRA, WG)**  (флуміоксазин,  250 г/кг +  імазетапір, 530 г/кг)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Соя | 0,1 – 0,26 кг/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | | **СЕРАПЕН ПЛЮС, КЕ**  **(SERAPEN PLUS, EC)**  (флорасулам, 5 г/л + піноксаден, 45 г/л + антидот клоквінтосет-мексил, 11,25 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Пшениця озима | 0,7 – 0,9 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ячмінь озимий | 0,7 – 0,9 л/га,  кратність обробок – 1 |
| Ячмінь ярий | 0,7 – 0,9 л/га,  кратність обробок – 1 |
|  | | **ТЕРМЕКС, СЕ (TERMEX, SE)** (мезотріон, 37,5 г/л + S-метолахлор, 375 г/л + тербутилазин,  125 г/л)  Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd, КНР | Кукурудза | 3,5 – 4,0 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | | **Дімефоль Турбо, СЕ**  (диметенамід П,  280 г/л + тербурилазин, 250 г/л)  Ningbo Yihwei Chemicals Co., Ltd, КНР | Соняшник, кукурудза | 2,5 –3,0 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Бокатор, КС**  (аклонифен 600 г/л + дифлуфеникан 30 г/л)  Globachem nv, Бельгія | Соняшник | 0,5 –1,9 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | | **Фундаментум WG, ВГ**  (трибенурон-метил 400 г/кг + метсульфурон-метил 135 г/кг + флорасулам 165 г/кг)  Innvigo SP.z.o.o, Польща | Пшениця озима | 20 – 25 г/кг, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **Метагрін, КЕ**  (2М-4Х ізооктиловий ефір (МЦПА),  850 г/л)  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | | Кукурудза | 0,6 – 1,25 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Дуо Квадро Д, КЕ**  (2,4-Д ефір, 875 г/л)  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | | Пшениця | 0,25 – 0,45 л/га,  кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Кукурудза | 0,2 – 0,3 л/га, кратність обробок –  1 – 2 |
|  | **Грин 2024\_1, КЕ**  (флуфенацет 500 г/л, КС)  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | | Соя | 0,75 – 1,25 л/га,  кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
| Соняшник | 0,75 – 1,25 л/га,  кратність обробок –  1 – 2 |
|  | **Байндстрайк, КЕ**  (флуроксипир,  333 г/л)  ТОВ «Клов», Україна;  ТОВ «Грін Експрес», Україна | | Пшениця | 0,3 – 0,5 л/га,  кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Суховій пауер, РК**  (глюфсинат амонію, 200 г/л)  ТОВ «Банкер Хілл», Україна | | Соя, соняшник, кукурдза | 2,0 – 2,5 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Террамін, ЕС**  (пендиметалин, 500 г/л)  ТОВ «Банкер Хілл», Україна | | Соя, соняшник | 2,0 – 4,0 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **Ксевело, КЕ**  (флорпірауксифен-бензил, 12 г/л + цигалофоп-бутил,  160 г/л)  ТОВ «Дюпон Україна», Україна | | Рис | 2,0 – 2,5 л/га,  кратність оборобок – 1 | 1 | ІП «СЖС УКРАЇНА» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **А2Н-9-6, ВГ**  (галауксифен-метил, 62,5 г/кг  (60.0 у кисл.екв.) + трибенурон-метил, 500 г/кг  (482,5 у кисл.екв.))  ТОВ «Дюпон Україна», Україна | | Соняшник | 50 г/га, кратність обробок – 1  (рекомендо-вано застосовувати разом з адьювантом Віволт в концентрації 0,1% об’єму робочого розчину) | 1 | ІП «СЖС УКРАЇНА»; Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | |
|  | **ТАКОМИР 40 SL, PK**  (імазамокс, 40 г/л)  Sinochem Agro Co., Ltd, КНР;  Shenyang Sciencreat Chemicals Co., Ltd, КНР | | Горох, соя | 0,9 – 1,5 л/га, кратність – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології»;  ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Стелавіт, РК**  (топрамезон, 50 г/л)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Кукурудза | 1,0 – 1,25 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Ранголі 323, ВГ**  (темботріон, 200 г/кг + антидот ізоксадіфен-етил,  100 г/кг)  ТОВ «Ранголі» Україна | Кукурудза | 0,4 – 0,5 кг/га + ПАР 1,0 – 2,0 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Редокс, КС**  (тербутилазин,  500 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Кукурудза, соя, соняшник | 1,5 – 2,0 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Одін, РК**  (МЦПА у формі солей диметиламінної, натрію та калію,  500 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Пшениця озима та яра, ячмінь озимий та ярий, кукурудза | 1,0 – 1,5 л/га  або  0,75 – 1,25 л/га  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Мезофорт, КС**  (мезотріон, 480 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Кукурудза | 0,2 – 0,25 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Клодакс, РК**  (клопіралід, 300 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Ріпак озимий, буряки цукрові, кукурудза | 0,3 – 0,5 л/га  або  0,2 – 1,0 л/га  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Бента, РК**  (бентазон, 480 г/л)  Шарда Кропхем Лімітед, Індія | Горох | 3 л/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **CEU-40530-H-OD/2, МД**  (фенхінотріон, 40 г/л)  Сертіс Белхим Б.В., Нідерланди | Пшениця | 1 – 2 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **CEU-40540-H-OD/2, МД**  (фенхінотріон, 30 г/л + флуроксипір, 90 г/л)  Сертіс Белхим Б.В., Нідерланди | Пшениця | 1,33 – 2 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **CB2065H, СЕ**  (метобромурон,  300 г/л+  S-метолахлор,  200 г/л)  Сертіс Белхим Б.В., Нідерланди | Соя, соняшник, кукурудза | 2 – 4 л/га,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |

***Препарати для авіаційної обробки***

*Інсектициди, акарициди*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **АМПЛІГО 150 ZC, ФК**  (хлорантраніліпрол, 100 г/л +  лямбда-цигалотрин, 50 г/л)  Сингента, Швейцарія | Кукурудза, соняшник | 0,2 – 0,3 л/га, кратність обробки – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |

*Фунгіциди*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **АМІСТАР ГОЛД 250 SC, КС** (азоксистробін,  125 г/л + дифеноконазол,  125 г/л)  Сингента, Швейцарія | Соняшник, ріпак озимий | 0,75 – 1,0 л/га, кратність обробки – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **МІРАВІС МАКС 325 SC, КС** (дифеноконазол,  125 г/л + азоксистробін,  125 г/л + підіфлуметофен,  75 г/л)  Сингента, Швейцарія | Соняшник | 0,5 – 0,75 – 1,0 л/га,  кратність обробки – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Ріпак озимий | 0,75 – 1,0 л/га, кратність обробки – 2 |

*Гербіциди*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **Суховій пауер, РК**  (глюфсинат амонію, 200 г/л)  ТОВ «Банкер Хілл», Україна | Соя, соняшник, кукурдза | 2,0 – 2,5 л/га, кратність обробок –  1 – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |

***Нематоциди***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **Велум 400 SC, КС**  (флуопірам, 400 г/л)  Байєр АГ, Німеччина | Суниця, цибуля, томати | 6,25 л/га, кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології»;  Інститут захисту рослин НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Картопля | 6,25 л/га, кратність обробок – 1 |

***Молюскоциди***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **Равак, ГР**  (метальдегід, 6%)  ТОВ «Дефенда», Україна | Соняшник, ріпак, капуста | 30 кг/га, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **СлизнеСтоп, ГР**  (метальдегід, 6 %)  ТОВ «Сімейний Сад», Україна | Капуста  (для роздрібного продажу населенню) | 30 г/10 м2 , кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **Капкан. Інсектицидний засіб від слимаків, ГП**  (метальдегід, 60 г/кг)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Засіб для знищення слимаків, равликів у середовищі життєдіяльності людини: присадибні ділянки, прибудинкова територія, закриті приміщення  (для роздрібного продажу населенню) | 30 г/10 м2,  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |

***Препарати для роздрібного продажу населенню***

*Інсектициди, акарициди*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **ІНЗАК ЗЕОН 280 ZC, ФК**  (ацетаміприд,  200 г/л +  лямда-цигалотрин,  80 г/л)  Сингента, Швейцарія | Яблуня | 2 мл/  80 л води/  100 м2  (2 – 5 л/дерево), кратність обробки – 2 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Картопля | 2 мл/  5 л води/  100 м2, кратність обробки – 2 |
|  | **Ардіс, ВГ**  (ацетаміприд, 250 г/кг + біфентрин, 250 г/кг)  ТОВ «Сімейний Сад», Україна | Картопля | 0,75 – 1,25 г/  100 м2, кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **Темпо, РГ**  (флонікамід 500 г/кг)  ТОВ «Сімейний Сад», Україна | Яблуня | 1,2 – 1,4 г/  100 м2,  кратність обробок – 1 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Капкан. Інсектицидний засіб від мурах, ДГ**  (перметрин, 5,0 г/кг)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Інсектицид призначений для знищення мурах (види) у середовищі життєдіяльності людини (присадибні ділянки, прибудинкова територія, житлові та нежитлові закриті приміщення та інші місця скупчення мурах) | житлові та нежитлові приміщення – 5 г/м2; присадибні ділянки, прибудинкова територія –  10 г на мурашине гніздо або доріжку;  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |

*Фунгіциди*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **Артемікс, КС**  (оксихлорид міді, 239,36 г/л +  гідроксид міді,  236,64 г/л,  в перерахунку на чисту металічну мідь, 272 г/л)  Гован Кроп Протекшн Лімітед, Великобританія | Персик | 40 – 60 мл/10 л води/100 м2,  кратність обробок – 1,  або  50 + 25 мл/10 л води/100 м2,  кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Медян Екстра**  **350 SC, КС**  (хлорокис міді,  350 г/л),  Синтоз Агро СП. з о.о., Польща | Яблуня, груша | 15 – 20 мл/  8 – 10 л води/  100 м2,  кратність обробок – 2 | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Томати | 25 мл/5 л води/100 м2,  кратність обробок – 3 |
|  | **Мігіва, КС**  (іпфлуфеноквін,  200 г/л),  Ніппон Сода Ко., ЛТД, Японія | Яблуня | 1,5 – 2,0 мл/  8 – 10 л води/  100 м2,  кратність обробок – 2 | 1 | Інститут захисту рослин НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **FFZ05, КС**  (мідь (як триосновний сульфат міді), 80 г/л + сірка 640 г/л)  ЮПЛ Холдінгз Кооператіф Ю.А., Нідерланди | Томати | 50 – 100 мл/  100 м2, кратність обробок –  5 – 10 | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Буряки цукрові та столові/кормові | 50 – 60 мл/  100 м2,  кратність обробок – 5 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Страж, ВГ**  (ципродиніл, 500 г/кг)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна | Плодові насадження (в т.ч. яблуня) | 3,0 – 4,0 г/  5 л води;  кратність обробок – 2 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
|  | **Феномен Прайм, ВГ**  (каптан, 780 г/кг)  ТОВ «УКРАВІТ САЙЕНС ПАРК», Україна;  ТОВ «Укравіт Агро», Україна | Плодові насадження  (в т.ч. яблуня) | 20 – 25 г/  5 – 8 л води,  кратність обробок – 4 | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |

***Добрива***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **Добриво органічне «ФертТерра», п.**  (органічна речовина (в перерахунку на карбон) – 10%;  Nзаг – 0,1%,  P2О5 – 0,15%,  K2О – 0,05%,  Со – 5 мг/кг  Cu – 100 мг/кг,  Zn – 300 мг/кг,  Mn – 250 мг/кг)  КП «ВОДОКАНАЛ», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | | 1 | ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології,  і академіка Л.І.Мхарчової та  хімічної безпеки іменедведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові культури, картопля, буряки цукрові, ріпак, кукурудза | | 5 – 10 т/га,  кратність обробок – 1  (основне внесення) |
|  | **Агрохелат NPK плюс, РК**  **(марки: Агрохелат NPK Плюс (Agrohelat NPK PLUS),**  **Агрохелат Аміно Макс (Agrohelat Amino Max), Агрохелат Фосфор (Agrohelat P))**  (N – 0 – 6%,  P2О5 – 15 – 30%,  K2О – 0 – 15%,  B – 0 – 0,1%,  Zn – 0 – 0,03%,  Fe – 0 – 0,02%,  Mо – 0 – 0,02%,  амінокислоти –  100 г/л)  ТОВ «АГРОХЕЛАТ УКРАЇНА», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| *Марки: Агрохелат NPK Плюс (Agrohelat NPK PLUS),*  *Агрохелат Аміно Макс*  *(Agrohelat Amino Max)* | | |
| Зернові, овочеві культури, соняшник | | 0,5 – 1 л/га  (5 – 10 мл/  100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| Кукурудза | | 0,5 – 3 л/га  (5 – 30 мл/  100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| Ріпак, буряки цукрові | | 0,5 – 2 л/га  (5 – 20 мл/  100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| *Марка Агрохелат Фосфор*  *(Agrohelat P)* | | |
| Зернові культури, ріпак | | 0,5 л/га  (5 мл/100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| Кукурудза, соняшник, буряки цукрові | | 0,5 – 3 л/га  (5 – 30 мл/  100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
|  | **Агрохелат Мультикомплекс**  **(Agrohelat Multicomplex), РК**  (N – 5,4%,  SО3 – 19%,  Mn – 11,5%,  MgO – 4%,  Cu – 1,8%,  Zn – 0,6%)  ТОВ «АГРОХЕЛАТ УКРАЇНА», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Зернові культури | | 0,5 – 1 л/т (0,05 – 0,1 мл/кг),  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Зернові культури, соняшник, ріпак | | 1 – 2 л/га  (10 – 20 мл/  100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| Кукурудза | | 2 л/га  (20 мл/100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| Буряки цукрові | | 1 л/га  (10 мл/100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| Овочеві культури | | 0,5 – 1 л/га  (5 – 10 мл/  100 м2),  кратність  обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
|  | **Мікродобрива рідкі хелатні «Wonder Leaf» (марка: Veg&Fruit), р.**  (Mn – 3%,  SO3 – 8,5%,  Zn – 2,5%,  Cu – 2%,  Fe – 1%,  Mo – 0,5%,  B – 0,4%)  ТОВ «МАКОШ МІНЕРАЛ», Україна;  ТОВ «ВП «ВАНДЕР», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Буряки цукрові | | 1 – 2 л/га,  кратність обробок – 2  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **ДюраТек (DuraTec), гр.**  **(марки: DuraTec Тор 14 14-7-14 (+2 +ТЕ), DuraTec Тор 21 21-5-9 (+2 +ТЕ), DuraTec Тор 24 24-5-5 (+2 +ТЕ), Easy Start TE-Max 11-48-0 (+TE), Top Substra 12-12-17 (+2 +TE))**  (N – 11 – 24%,  P2О5 –5 – 48%,  K2О – 0 – 17%,  SO3 – 4,5 – 21,5%,  MgO – 0 – 2%,  B – 0,02 –1%,  Zn – 0,01 – 1%,  Fe – 0,06 – 0,6%,  Mn – 0 – 0,1%)  Компо Експерт ГмбХ, Німеччина | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| *Марки:*  *DuraTec Тор 14 14-7-14 (+2 +ТЕ), DuraTec Тор 21 21-5-9 (+2 +ТЕ), DuraTec Тор 24 24-5-5 (+2 +ТЕ),* | | |
| Зернові колосові, технічні культури | | 100 – 200 кг/га,  кратність обробок – 1  (перед посівом) |
| Овочеві культури | | 200 – 300 кг/га  (2 – 3 кг/  100 м2),  кратність обробок – 1  (перед посівом) |
| *Марка:*  *Easy Start TE-Max 11-48-0 (+TE)* | | |
| Технічні культури | | 20 – 50 кг/га,  кратність обробок – 1  (перед посівом) |
| Овочеві культури, картопля | | 20 – 50 кг/га  (0,2 – 0,5 кг/  100 м2),  кратність обробок – 1  (перед посівом) |
| *Марка: Top Substra 12-12-17 (+2 +TE)* | | |
| Декоративні культури | | 0,5 – 2,0 кг/м3,  кратність обробок – 1  (приготування поживної суміші) |
| Газонні трави | | 4 – 6 кг/м2,  кратність обробок –  1 – 2  (приготування поживної суміші) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Нітрат натрію (натрій азотнокислий), п.**  (N – 16%, Na – 26%)  ТОВ «ПМТЗ «Інженерний Центр «Реагент», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Овочеві культури закритого грунту | 70 г/м2, кратність обробок – 1  (позакореневе, кореневе підживлення, крапельне зрошення) |
|  | **Добриво органічне «АНГРЕ-МАКС», сипуча маса**  (N – 2,1%,  Р2О5 – 0,38%,  К2О – 0,75%,  CaO – 0,77%,  MgO –0,38%,  Mn – 0,016%,  Fe – 0,006%,  Zn – 0,0042%,  Сu – 0,0008%, органічна речовина – 100%) ТОВ «АВІС-УКРАЇНА», Україна; ТОВ «АГРОФІРМА «ДОВІРА 2008», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Зернові культури | 8,0 т/га,  кратність  обробок – 1  (кореневе підживлення) |
| Зернобобові культури | 4,0 т/га, кратність  обробок – 1  (кореневе підживлення) |
| Олійні культури | 3,0 т/га, кратність  обробок – 1  (кореневе підживлення) |
|  | **Акресіо, р.**  (N – 9,5%,  P2O5 – 3,9%,  K2O – 7,9%,  гумінові та фульвові кислоти – 16,5%, вільні амінокислоти – 0,07%)  Агронутрісіон, Франція | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, олійні культури | 3 – 5 л/га  (0,03 – 0,05 л/  100 м2),  кратність обробок –  1 – 3  (позакореневе підживлення) |
|  | **Стармакс Спектр, р.**  (N – 5,5%,  CaO – 27%,  Mn – 0,5%,  Zn – 1,5%,  SiO2 – 3,4%)  Агронутрісіон, Франція | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, олійні, зернобобові культури | 2 л/га  (0,02 л/100 м2), кратність обробок – 1  (кореневе підживлення) |
| Плодові дерева, виноград | 3 л/га  (0,03 л/100 м2), кратність обробок –  2 – 3  (кореневе підживлення) |
|  | **Деметіас ІІІ, гр.**  (P2O5 – 25%  Zn – 0,19%, екстракти морських водоростей і рослин, та органічні речовини –  не більше 15%)  ТОВ «Тімак Агро Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза, олійні культури | 20 – 40 кг/га (0,2 – 0,4 кг/  100 м2), кратність обробок – 1  (кореневе підживлення) |
|  | **Дуофертіл NPK46, гр.**  (N – 4%,  P2O5 – 20%,  K2O – 20%,  MgO – 2%, екстракти морських водоростей і рослин, та органічні речовини –  не більше 15%)  ТОВ «Тімак Агро Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові культури | 100 – 300 кг/га (1 – 3 кг/  100 м2), кратність обробок – 1  (кореневе підживлення) |
|  | **Інфолен, р.**  (N – 19%,  SO3 – 5%,  MgO – 10%, екстракти морських водоростей і рослин, та органічні речовини –  не більше 30%)  ТОВ «Тімак Агро Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові культури | 20 – 200 л/га (0,2 – 2 л/  100 м2), кратність обробок –  1 – 2  (позакореневе підживлення) |
|  | **Осеріос VI, р.**  (B – 8%,  Mo – 0,3%, екстракти морських водоростей і рослин, та органічні речовини –  не більше 20%)  ТОВ «Тімак Агро Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Олійні культури | 1 – 3 л/га  (0,01 – 0,03 л/  100 м2), кратність обробок –  1 – 2  (позакореневе підживлення) |
|  | **Фертіактіл Радікал, р.**  (B – 9,2%,  Mn – 0,4%, екстракти морських водоростей і рослин, та органічні речовини –  не більше 25%)  ТОВ «Тімак Агро Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Олійні культури | 1 – 3 л/га  (0,01 – 0,03 л/  100 м2), кратність обробок –  1 – 2  (позакореневе підживлення) |
|  | **Фізіомакс 975, гр.**  (SO3 – 5%,  CaO – 43%,  MgO – 3%, екстракти морських водоростей і рослин, та органічні речовини –  не більше 25%)  ТОВ «Тімак Агро Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза, олійні культури | 200 – 600 кг/га (2 – 6 кг/  100 м2), кратність обробок – 1  (кореневе підживлення) |
|  | **Сінертех, р.**  **(марки: Рутбуст, Нітробуст, Квік Старт)**  (N – 6,8 – 27%,  P2O5 – 0 – 23%,  K2O – 0 – 3%,  SO3 – 0 – 5%,  B – 0 – 0,2%,  Zn – 0,1 – 2%,  Mn – 0 – 0,1%, екстракти морських водоростей і рослин, та органічні речовини –  не більше 15%)  ТОВ «Тімак Агро Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза, олійні, технічні | 20 – 160 л/га (0,2 – 1,6 л/  100 м2), кратність обробок – 1  (позакореневе підживлення) |
|  | **Сідкікер, р.**  (N – 3,8%,  K2O – 1%,  SO3 – 18,5%,  B – 0,02%,  Zn – 3%,  Fe – 0,09%,  Mn – 3%,  органічний вуглець – 7,1%,  екстракти морських водоростей – 10%)  Олмікс СА, Франція | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза | 2 л/т  (0,2 л/100 кг),  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Олійні культури | 2 – 5 л/т  (0,2 – 0,5 л/  100 кг), кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **Елевейт, р.**  (N – 13,8%,  P2O5 – 6,8%,  K2O – 7,8%,  SO3 – 3,2%,  B – 0,01%,  Cu – 0,008%,  Zn – 0,01%,  Fe – 0,2%,  Mn – 0,08%,  Mo – 0,008%, екстракти морських водоростей – 8%),  Олмікс СА, Франція | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, олійні, технічні, зернобобові, овочі, плодові культури | 2 л/га  (0,02 л/100 м2), кратність обробок –  2 – 3  (позакореневе підживлення) |
|  | **Добриво органічне рослинного походження «ПраймЕко», п.**  (P2O5 ≤ 16,0%,  K2O ≤ 38,0%, мікроелементи:  MgO ≤ 14,0%,  CaO ≤ 28,0%,  SO3 ≤ 9,0%)  ТОВ «БЕРЕЗАНСЬКИЙ ЗАВОД БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Соняшник, соя | 250 – 300 кг/га, кратність обробок – 1  (кореневе підживлення) |
|  | **КОМПОСТЕР, ГР**  (N – ≤10%,  P2O5 – ≤10%,  К2О – ≤10%,  SO2 – 0,3 – 2%,  СаO – 3 – 10%,  MgO – 1 – 5%,  Zn – 0,04 – 0,2%,  Fe – 0,29 – 0,5%,  Mn – 0,1 – 0,5%,  органічна речовина – 650 г/кг,  Сорг. – 350 – 450 г/кг,  гумінові та фульвокислоти –  до 552 г/кг)  ТОВ «Агрохімпак», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Плодові культури | 1000 кг/га  (10 кг/100 м2),  кратність обробок – 1  (основне внесення) |
| 400 кг/га  (4 кг/ 100 м2),  кратність обробок – 1  (позакореневе підживлення) |
| Овочеві культури | 2000 кг/га  (20 кг/100 м2),  кратність обробок – 1  (основне внесення) |
| 200 кг/га  (2 кг/100 м2),  кратність обробок –  1 – 2  (позакореневе підживлення) |
| Декоративні культури | 200 – 700 кг/га (2 – 7 кг/  100 м2) кратність обробок –  1 – 2  (позакореневе підживлення) |
|  | **БІОГУМУС КАЛІФОРНІЯ, п.**  (N – 0,7 – 3,1%,  P2O5 – 0,3 – 1,4%,  К2О — 0,8 – 2,4%,  органічна речовина – 100 – 600 г/кг)  ТОВ «Агрохімпак», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Овочеві культури | 2 – 3 т/га  (20 – 30 кг/  100 м2),  кратність обробок –  1 – 3  (припосівне внесення,  підживлення) |
|  | **ГРОГРІН ФАЙВ, р. (марки: ТЕРРА, МУЛЬТІ, ФРУКТУС)/ GROGREEN FIVE (TERRA, MULTI, FRUCTUS)**  (N – 7,4 – 13,2%, Р₂О₅ – 5,7 – 27%, К₂О – 7,4 – 22,7%,  В – 0,01%,  Cu EDTA – 0,002%, Fe EDTA – 0,05%, Mn EDTA – 0,023%, Mo – 0,002%,  Zn EDTA – 0,01%, MgO – 2%,  CaO – 3,9%)  LIMA EUROPE NV, Бельгія | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| *Марка ТЕРРА / TERRA* | |
| Цвітна капуста | 10,0 – 20,0 л/га  (0,1 – 0,2 л/  100 м²),  кратність обробок –  3 – 5  (кореневе підживлення) |
| *Марка МУЛЬТІ / MULTI* | |
| Броколі | 10,0 – 20,0 л/га  (0,1 – 0,2 л/  100 м²),  кратність обробок –  3 – 5  (кореневе підживлення) |
| *Марка ФРУКТУС / FRUCTUS* | |
| Яблуня | 10,0 – 20,0 л/га  (0,1 – 0,2 л/  100 м²),  кратність обробок –  3 – 5  (кореневе підживлення) |
|  | **ГРОГРІН, р. (марки: МІКРО, МЕДЖИК, БЛЕК МЕДЖИК)/ GROGREEN (MICRO,MAGIC, BLACK MAGIC)**  (N – 3,7 – 8,4%,  В – 0–0,7%,  Cu EDTA – 0–0,15%, Fe EDTA – 0,05–4,2%,  Mn EDTA – 0,027 – 1,7%,  Mo – 0 – 0,12%,  Zn EDTA – 0,01 – 4,37%,  MgO – 0 – 10,0%, CaO – 0 – 14,7%)  LIMA EUROPE NV, Бельгія | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| *Марка МІКРО / MICRO* | |
| Полуниця | 0,5 – 2,0 л/га (5 – 20 мл/  100 м²), кратність обробок –  3 – 5  (позакореневе (листкове) підживлення) |
| *Марка МЕДЖИК / MAGIC* | |
| Пшениця | 2,0 – 6,0 л/га (20 – 60 мл/  100 м²), кратність обробок –  3 – 5  (позакореневе (листкове) підживлення) |
| *Марка БЛЕК МЕДЖИК / BLACK MAGIC* | |
| Горох | 3,0 – 8,0 л/га (30 – 80 мл/  100 м²), кратність обробок –  3 – 5  (позакореневе (листкове) підживлення) |
|  | **PowerCop L, р.**  (К₂O ≥ 1,0%,  MgO ≥ 0,02%,  S ≥ 0,25%,  органічна речовина ≥ 40%,  суха маса – 10%, екстракт водоростей *Ascophullum nodosum* – 45%  (в сухій масі); екстракт гумінових кислот – 55%  (в сухій масі))  ORGANIKA-AGRARIUS Sp. z o.o., Польща | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» НААН | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові культури | 2,0 л/га, кратність обробок –  1 – 3  (позакореневе підживлення) |
| Олійні культури | 2,0 л/га, кратність обробок –  1 – 3  (позакореневе підживлення) |
|  | **Star, р.**  (N – 3,0%,  Р – 5,0%, К – 5,0%, Zn ≤0,03%,  Cu ≤0,01%,  Fe ≤0,1%,  Mo ≤0,01%,  ауксини – 0,05%, цитокініни – 0,03%, гумати (гумат калію) – 10%,  вільні амінокислоти – 3%,  поліпептиди – 3%, вітаміни: В1 – 0,03%, В12 – 0,02%, мікоризні гриби (у формі спор) – 2%, фульвокислоти – 3%, ламінарії (морські водорості) – 3%,  полісахариди – 2%)  ТОВ «Аграйс-плюс», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Томат | 1,0 л/га, кратність обробок – 3  (листкове обприску-вання) |
| Томат | 2,0 – 5,0 л/га, кратність обробок – 3  (кореневе підживлення) |
| Соняшник | 1,0 л/га, кратність обробок – 3  (листкове обприску-вання) |
|  | **Верно CaB**  **(Verno CaB), гр.**  (В – 9,0%,  Ca – 16,0%)  NORDOX AS, Норвегія | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Овочеві культури | 1,0 – 3,0 кг/га (10 – 30 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (позакореневе підживлення) |
| Олійні культури | 1,0 – 3,0 кг/га (10 – 30 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (позакореневе підживлення) |
| Олійні культури | 1,0 – 3,0 кг/га (10 – 30 г/  100 м²), кратність обробок – 1  (внесення при посіві методом ультралокального внесення (або РОР – up)) |
| Плодові культури | 1,0 – 3,0 кг/га (10 – 30 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 5  (позакореневе підживлення) |
|  | **gREenCycle fert, гр.**  (N – 2,5%,  Р₂О₅ – 2,0%,  К₂О – 2,0%,  SО₃ – 0,03%,  Mn – 0,06%,  Zn – 0,1%,  Cu – 0,01%,  Fe – 1,2%,  В – 0,02%,  органічна речовина –70%,  гумінові кислоти – 3%,  фульвокислоти – 2%)  ТОВ «Біоенерготрейд», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» НААН | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Зернові, зернові колосові, зернобобові, олійні культури | 2,0 – 4,0 т/га, кратність обробок – 1  (основне внесення) |
| Овочеві культури, картопля | 4,0 – 6,0 т/га (40 – 60 кг/  100 м²), кратність обробок – 1  (основне внесення) |
| Зернові, зернові колосові, зернобобові, олійні культури | 1,0 – 2,0 т/га, кратність обробок – 1  (внесення під передпосівну культивацію) |
| Овочеві культури, картопля | 2,0 – 3,0 т/га (20 – 30 кг/  100 м²), кратність обробок – 3  (внесення під передпосівну культивацію та кореневе підживлення) |
| Овочеві культури, картопля | 0,5 – 1,5 т/га  (5 – 15 кг/100 м²), кратність обробок – 1  (внесення локально під час посіву/  садіння) |
|  | **ОрганікТранс, гр.**  (N – 2,5%,  Р₂О₅ – 2,0%,  К₂О – 2,0%,  SО₃ – 0,01%,  Mn – 0,05%,  Zn – 0,08%,  Cu – 0,01%,  Fe – 1,2%,  В – 0,02%,  органічна речовина – 50%)  ПП «Трансвіт», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» НААН | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Зернові, зернові колосові, зернобобові, олійні культури | 2,0 – 4,0 т/га, кратність обробок – 1  (основне внесення) |
| Овочеві культури, картопля | 4,0 – 6,0 т/га (40 – 60 кг/  100 м²), кратність обробок – 1  (основне внесення) |
| Зернові, зернові колосові, зернобобові, олійні культури | 1,0 – 2,0 т/га, кратність обробок – 1  (внесення під передпосівну культивацію) |
| Овочеві культури, картопля | 2,0 – 3,0 т/га (20 – 30 кг/  100 м²), кратність обробок – 3  (внесення під передпосівну культивацію та кореневе підживлення) |
| Овочеві культури, картопля | 0,5 – 1,5 т/га  (5 – 15 кг/  100 м²), кратність обробок – 1  (внесення локально під час посіву/  садіння) |
|  | **Mix, р.**  **(марки: Calibor, Cupritem, Cairan і Kaltemi)**  (Zn – 0 – 1,8%,  B – 0 – 1,0%,  CaО – 0 – 21,0%,  Fe – 0 – 3,3%,  Cu – 0 – 6,0%,  Mn – 0 – 1,5%,  Mo – 0 – 0,02%)  Químicas Meristem, S.L., Іспанія | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Овочеві культури | 0,1 – 0,4 л/  100 л води  (10 – 40 мл/  10 л води), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Овочеві культури | 2 – 5 л/1000 л маточного розчину  (20 – 50 мл/  10 л маточного розчину), кратність обробок –  1 – 3  (гідропоніка) |
| Овочеві культури | 1 – 6 л/га  (10 – 60 мл/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (фертигація) |
| Плодові культури | 0,1 – 0,5 л/га (10 – 50 мл/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Плодові культури | 1 – 10 л/га  (10 – 100 мл/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (фертигація) |
| Ягідні культури | 0,05 – 0,3 л/га (0,5 – 3 мл/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Ягідні культури | 1 – 8 л/га  (10 – 80 мл/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (фертигація) |
|  | **Cristaphos, п.**  (N – 11%,  Р₂О₅ – 30%,  К₂О – 11,0%, фульвокислоти – 2%,  *Bacillus subtilis* IABBSF1 – титр 1\*10⁵ КУО/г)  Químicas Meristem, S.L., Іспанія | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Овочеві культури | 1 – 5 кг/га  (10 – 50 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Овочеві культури | 5 – 20 кг/га  (50 – 200 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 2  (фертигація) |
| Плодові культури | 1 – 10 кг/га  (10 – 100 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Плодові культури | 5 – 20 кг/га  (50 – 200 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 2  (фертигація) |
| Ягідні культури | 1 – 5 кг/га  (10 – 50 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Ягідні культури | 5 – 15 кг/га  (50 – 150 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 2  (фертигація) |
|  | **Meristem NPK, п.**  **(марки:**  **13-5-30+2MgO+Mix;**  **14-15-16+2MgO+Mix)**  (N – 13,0 – 14,0%, P₂O₅ – 5,0 – 15,0%, K₂O – 16,0 – 30,0%, Zn – 0,15%,  B – 0,02%,  MgO – 2,0%,  Mn – 0,15%,  Mo – 0,002%)  ТОВ «Планта Групп», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Овочеві культури | 1 – 5 кг/га  (10 – 50 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Овочеві культури | 5 – 20 кг/га  (50 – 200 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 2  (фертигація) |
| Плодові культури | 1 – 10 кг/га  (10 – 100 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Плодові культури | 5 – 20 кг/га  (50 – 200 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 2  (фертигація) |
| Ягідні культури | 1 – 5 кг/га  (10 – 50 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 3  (листкове підживлення) |
| Ягідні культури | 5 – 15 кг/га  (50 – 150 г/  100 м²), кратність обробок –  1 – 2  (фертигація) |
|  | **Greenserite Green, гр.**  (N – 2,0%,  P₂O₅ – 6,0%,  SО₃ – 17,0%,  MgO – 24,0%)  ТОВ «Грінзерит», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Зернові культури (пшениця, ячмінь, кукурудза) | 100 – 150 кг/га (1,0 – 1,5 кг/  100 м²), кратність обробок – 1  (внесення під час посіву) |
| Олійні культури (соняшник) | 100 – 150 кг/га (1,0 – 1,5 кг/  100 м²), кратність обробок – 1  (внесення під час посіву) |
|  | **ПОЛІХАЛІТ, гр. (марки: Беленус, Полісульмаг, Вервактор)**  (K₂O – 5,5 – 30,0%, SО₃ – 22,0 – 42,0%, CaО – 15,0 – 19,0%, MgO – 3,0 – 21,0%, Na₂O – 0 – 6,5%)  ТОВ «Волагро», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Зернові колосові, зернобобові, олійні культури | 200 – 300 кг/га, кратність обробок – 1  (допосівне внесення) |
| Зернові колосові, зернобобові, олійні культури | 200 – 300 кг/га, кратність обробок –  1 – 2  (позакореневепідживлення) |
|  | **Регоплант ОМ, р. (марки: Бор, Цинк, Цинк-Бор)**  (масова частка сухої речовини – 11%,  В – 2 – 11%,  Zn – 2 – 11%  амінокислоти –  0,1 –1%)  ДП «МНТЦ «Агробіотех» НАН та МОН України, Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Зернові культури (пшениця яра), технічні культури (кукурудза), олійні культури (соняшник) | 250 – 300 мл/т  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| 100 – 150 мл/га,  кратність обробок –  1 – 2  (позакореневепідживлення |
|  | **ЛЮМЕН, р.**  **(марки: Люмен СТ, Люмен ДФІ)**  (ліпаза >1000 µкОд/мл,  маннаназа >175 Од/мл)  ф. «Елементал Ензімес», США | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| *ЛЮМЕН СТ* | |
| Пшениця яра | 400 мл/т, кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Кукурудза | 3 – 7,5 мл/п.о., кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Соняшник | 1 – 2,5 мл/п.о., кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Ріпак ярий | 0,6 – 1,45 л/т,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| *ЛЮМЕН ДФІ* | |
| Пшениця яра, кукурудза, соя, нут, соняшник, ріпак ярий, картопля, буряк цукрові, льон, томат, салат | 8 – 24 мл/га,  застосовується для насичування сухих добрив |
|  | **КУАНАВО, Р**  (сірка, 700 г/л)  Сингента, Швейцарія | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології»;  ТОВ «Зелений Дім 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Кукурудза | 50 мл/п.о.  (50 тис. насінин),  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **Кайші Макс, МГ**  (загальні амінокислоти – 80% w/w,  N загальний – 13% w/w),  ТОВ «Самміт-Агро Юкрейн», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Буряки цукрові | 0,2 – 0,5 кг/га, кратність обробок – 3  (позакореневе підживлення) |
|  | **Гаксі, р.**  **(S3306aa)**  (концентрований фільтрат водоростей *Ascophyllum nodosum*,  вміст органічних сполук –  540 – 900 г/кг),  ЮПЛ Холдінгз Кооператіф Ю.А., Нідерланди | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Соя, буряки цукрові | 0,6 – 1,0 л/га, кратність обробок – 2  (позакореневе підживлення) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **«ЯРОС» органічне добриво, р.**  (N – ≥ 84 мг/л,  Р – ≥ 53 мг/л.  К – ≥ 363 мг/л,  Са – ≥ 47 мг/л,  Mg – ≥ 37,4 мг/л,  Fe – ≥ 0,25 мг/л,  Mn – ≥ 0,11 мг/л,  Cu – ≥ 0,45 мг/л,  Ni – ≤ 0,03 мг/л,  Pb – ≤ 0,02 мг/л,  бактеріальна мікрофлора –  15,56 –15,512 кл/мл,  гумати водорозчинні – 1,0 – 1,1 мг/л)  ФО-П Чернецький Олександр Петрович, Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, зернобобові, олійні, технічні, овочеві відкритого та закритого ґрунту, плодово-ягідні, квітково декоративні культури | 1 – 20 л/га  (10 – 200 мл/  100 м2), кратність обробок –  1 – 3  (кореневе та позакореневе підживлення) |
|  | **Вера, р.**  **(марки: ВераЛіф, ВераСпіда, ВераТерра)**  (гумінові та фульвові кислоти –  5 – 13%,  екстракт морських водоростей –  3,5 – 10%, аміноксилоти –  0,4 – 1,9%,  суха речовина –  12 – 18%)  Верагроу САС, Франція | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| *Марка ВераЛіф* | |
| Зернові, олійні, зернобобові культури | 3 л/га  (0,03 л/100 м2), кратність обробок –  1 – 2  (позакореневе підживлення) |
| Технічні культури | 3 – 5 л/га  (0,03 – 0,05 л/  100 м2), кратність обробок – 2  (позакореневе підживлення) |
| Овочі | 5 л/га  (0,05 л/100 м2), кратність обробок –  2 – 3  (позакореневе підживлення) |
| *Марка ВераСпіда* | |
| Зернові культури | 5 л/т  (0,5 л/100 кг), кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Зернобобові культури | 7 л/т  (0,7 л/100 кг), кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Олійні культури, овочі | 10 л/т  (1 л/100 кг), кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Технічні культури | 1 – 10 л/т  (0,1 – 1 л/  100 кг), кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| *Марка ВераТерра* | |
| Зернові, олійні, зернобобові, технічні культури | 5 л/га  (0,05 л/100 м2), кратність обробок – 1  (позакореневе підживлення) |
| Овочі | 5 л/га  (0,05 л/100 м2), кратність обробок – 1  (позакореневе підживлення)  або кратність обробок –  2 – 6  (фертіррігація) |
|  | **Ультрасол (Ultrasol), кр. (марки:**  **15-30-15+ТЕ,**  **20-20-20+ТЕ,**  **13-6-40+ТЕ, Cucumber 17-7-21+3MgO+TE, Tomato 15-8-25+3,5MgO+TE)**  (N – 13 – 20,5%,  P₂O₅ – 6 – 30%,  К2О – 15 – 40%,  MgO – 0 – 3,6%  SО₃ – 0 – 8,9%,  Fe – 0,041 – 0,08%,  Mn – 0,025 – 0,049%,  Zn – 0,015 – 0,03%,  Cu – 0,003 – 0,004%,  B – 0,02 – 0,025%,  Mo – 0,002 – 0,005%)  ТОВ «ТерраТарса Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові колосові, зернобобові, технічні, олійні, кукурудза, овочеві, плодово-ягідні культури | 1,0 – 4,0 кг/га  (10 – 40 г/  100 м2),  кратність обробок – 4  (позакореневе підживлення) |
| Овочеві, плодово-ягідні культури | 1,0 – 4,0 кг/га  (10 – 40 г/  100 м2),  кратність обробок – 6  (позакореневе підживлення) |
| Овочеві, плодово-ягідні культури | 1,0 – 15,0 кг/га  (10 – 150 г/  100 м2),  кратність обробок – 10  (фертигація) |
|  | **GH Freeding, п. (марки: Grow, Hybrids, Long Flowering, Short Flowering)**  (N – 15 – 24%,  P₂O₅ – 6 – 12%,  К2О – 12 – 26%,  NO3 – 10 – 13%,  NH4 – 5 – 11%,  MgO – 2 – 6%  B – 0,01 – 0,03%,  Cu – 0,002 – 0,04%,  Fe – 0,1 – 0,12%,  Mn – 0,05%,  Mo – 0,005 – 0,05%,  Zn – 0,01 – 0,1%)  ФО-П Прокоф’єва Катерина Андріївна, Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Декоративні квіткові культури | 0,3 – 2,0 кг/га  (3 – 20 г/  100 м2),  кратність обробок – 4  (позакореневе підживлення) |
|  | **Плагрон**  **(Plagron), р.**  **(марки: Alba Bloom, AlbaGrow, Cocos A, Cocos B, Terra Bloom, Terra Grow)**  (N – 0,3 – 4,2%,  P₂O₅ – 0 – 3%,  К2О – 2 – 5,4%,  СаО – 0 – 1,8%,  SО₃ – 0 – 2,5%,  MgO – 0 –6%  B – 0 – 0,012%,  Cu – 0 – 0,0028%,  Fe – 0 – 0,25%,  Mn – 0 – 0,024%,  Zn – 0 – 0,01%)  ФО-П Прокоф’єва Катерина Андріївна, Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Декоративні квіткові культури | 0,3 – 2,0 кг/га  (3 – 20 г/  100 м2),  кратність обробок – 4  (позакореневе підживлення) |
|  | **Віталінк**  **(Vitalink), р.**  **(марки: Coco MAX, Coir Classic, Hydro Max, Earth MAX, PlantStart)**  (N – 1,7 – 4,9%,  P₂O₅ – 0,9 – 4,0%,  К2О – 1,4 – 8,9%,  NO3 – 1,3 – 4,6%,  NH4 – 0,1 – 1,2%,  СаО – 0 – 5%,  MgO – 0,9 – 2,2%,  SО₃ – 0,4 – 3,3%,  B – 0,004 – 0,02%,  Со – 0 0,005%,  Cu – 0,0008 – 0,002%,  Fe – 0,031 – 0,067%,  Mn – 0,004 – 0,023%,  Mo – 0,0005 – 0,001%,  Ni – 0 – 0,005%,  Zn – 0,004 – 0,009%)  ФО-П Прокоф’єв Юрій Володимирович, Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Декоративні квіткові культури | 0,3 – 2,0 кг/га  (3 – 20 г/  100 м2),  кратність обробок – 4  (позакореневе підживлення) |

***Регулятори росту рослин***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно–гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **ATTIS, Р**  (амінокислоти мікробного походження – 30 г/л, гумінові кислоти –  10 г/л,  полісахариди – 20 г/л, фітогормони –  0,06 г/л)  ТОВ «САНАГРО УКРАЇНА», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, зернобобові, технічні культури | 1,0 – 3,0 л/га,  кратність обробок – 2  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **АНТИСТРЕСАНТ «FloRiz», РК**  (гумінові кислоти –  10%, K2O – 1,5%,  Мn – 0,5%, Zn – 0,5%, Сu – 0,5%, Fe – 0,5%, В – 1,0%, ІОК – 0,2%, трисілоксан – 10,5%)  ТОВ «КОМПАНІЯ «ІМЕКС АГРО», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Технічні культури | 0,5 – 1,0 л/га,  кратність обробок –  1 – 2  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Марітайм, РК**  (екстракт водоростей *Ascophyllym Nodosum* – 100%)  ТОВ «Адама Україна», Україна;  ТОВ «Едванст Майкробіал Солюшинз», DBA Агрісен, США | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Пшениця, ячмінь, соя, буряки цукрові, кукурудза, соняшник, ріпак | 0,5 – 1,5 л/га,  кратність обробок – протягом вегетації  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Террамар 0-0-4, РК**  (К2О отриманий з ацетату калію та екстракту водоростей – 4%, екстракт водоростей *Ascophyllum Nodosum* – 45%, екстракт леонардину – 45%)  ТОВ «Адама Україна», Україна;  ТОВ «Едванст Майкробіал Солюшинз», DBA Агрісен, США | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Пшениця, ячмінь, соя, буряки цукрові, кукурудза, соняшник, ріпак | 1,25 – 5 л/га,  кратність обробок – протягом вегетації  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Мелізол Гроу, РК**  (етефон, 660 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ячмінь озимий та ярий | 0,35 – 0,5 л/га,  кратність обробок – 1 (обприску-вання в період вегетації) |
| Соняшник | 0,4 – 0,75 л/га,  кратність обробок – 1 (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Трінетил, КЕ**  (тринексапак-етил, 250 г/л)  ТОВ «Група компаній «ВІТАГРО», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Пшениця озима та яра, ячмінь озимий та ярий | 0,4 – 0,6 л/га,  кратність обробок – 2  (обприску-вання в період вегетації) |
| Ріпак озимий | 0,4 – 1,6 л/га,  кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Стандарт\_7, р.**  (екстракти рослин – 11 – 14%,  гумус морських водоростей *Ascophyllum nodosum*, L-амінокислоти, органічні сполуки –  3 – 4%,  вітаміни групи А, В, С, Е, К, гормони рослинного походження)  ТОВ «ГРІНЕСТ», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Пшениця, ячмінь | 0,5 л/т, кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
|  | **Стандарт\_9, р.**  (екстракти рослин – 65 – 69%,  гумус морських водоростей *Ascophyllum nodosum* (бетаїни, маннітол, вуглеводи) –  25 – 27%,  органічні сполуки –  4 – 10%,  L-амінокислоти, гормони рослинного походження (ауксини, гібереліни, цитокініни, брасиностероїди)  ТОВ «ГРІНЕСТ», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Пшениця, ячмінь, кукурудза, соняшник, буряки цукрові, ріпак, соя | 20 – 25 мл/га,  кратність  обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Grandis (Грандіс), п.**  (кремнію діоксин –  98 – 99%,  індол-3-масляна кислота – 0,5 – 0,7%, тіамін – 0,25 – 0,5%, аскорбінова кислота – 0,025 – 0,05%,  L-триптофан –  0,025 – 0,05%)  ТОВ «ВОСОР», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Плодові, ягідні, овочеві, декоративні культури, квіти | 2,5 – 5,0 г/  рослину;  кратність  обробок – 1  (внесення в лунку) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Топал, КЕ**  (тринексапак-етил, 250 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Пшениця, ячмінь, соняшник, ріпак | 0,3 – 0,8 л/га, кратність обробок –  1 – 2  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Жерманс, р.**  (екстракт *Urtica spp.* 390 г/л)  Віа Вежеталь САС, Франція | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДУ «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДУ «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДУ «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ріпак | 3 – 5 л/т  (0,3 – 0,5 л/  100 кг),  кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **БІОГУМІТЕК, РК**  (органічна речовина – 10 – 200 г/л,  гумінові кислоти –  10 – 120 г/л, фульвокислоти –  10 – 120 г/л,  амінокислоти –  0,1 – 36 г/л,  вітаміни груп А,В,С,D,E,K,  гама-аміномасляна кислота – до 5 г/л, гормони росту: ауксини – 0,01 – 1 г/л, гібереліни –  0,01 – 1 г/л,  цитокініни –  0,01 – 1 г/л,  абцизова кислота – 0,01 – 1 г/л,  бурштинова кислота – 0,1 – 5 г/л,  N – 50 г/л,  P2O5 – 50 г/л,  К2О – 100 г/л,  Fe – 50 г/л,  Са – 50г/л,  Мg – 20 г/л,  В – 20 г/л,  Mn – 10 г/л,  Сu – 5 г/л,  Zn – 5 г/л,  Со – 5 г/л,  Мо – 0,001 – 5 г/л)  ТОВ «Агрохімпак», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Зернові, технічні культури | 0,5 – 1 л/т, кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| 0,5 – 1 л/т, кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Плодові культури | 0,5 – 1 л/  200 – 300 л води/га  (5 – 10 мл/  2 – 5 л води/  100 м2),  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Овочеві культури | 0,5 – 1 л/га  (5 – 10 мл/  100 м2),  кратність обробок –  1 – 4  (фертигація) |
| Декоративні культури | 5 – 10 мл/  2 – 5 л води/100 м2,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Гіббалін, ВР**  (гібберелін A4/A7 – 19 г/л,  6-бензиладение –  19 г/л)  Globachem nv., Бельгія | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці ім. Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці ім. Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці ім. Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Яблуня, груша | 0,2 – 1,6 л/га,  кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |

***Біопрепарати***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно–гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **RAISE-N, Р**  (*Azotobacter spp., Azospirillum spp.,*  титр –  1,0\*109 КУО/см3)  ТОВ «САНАГРО УКРАЇНА», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, технічні культури | 1 – 5 л/т, кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
| 1 – 1,5 л/га, кратність обробок –  1 – 2 (внесення в грунт) |
|  | **RAISE-РК, Р**  (*Bacillus ssp., Penicillum spp., Trihoderma spp.,*  титр –  1,0\*109 КУО/см3)  ТОВ «САНАГРО УКРАЇНА», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, зернобобові культури | 1 – 5 л/т, кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
| 1 – 1,5 л/га, кратність обробок –  1 – 2 (внесення в грунт) |
|  | **WEALTH-N, Р**  (*Bradyrhizbium ssp.,*  *Rhizobium trifolii,*  титр –  2,0\*109 КУО/см3)  ТОВ «САНАГРО УКРАЇНА», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соя, конюшина | 1,0 – 1,5 л/ п.о.,  кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
|  | **ADS-83 (VERADYN), ЗП**  *(Paribacillus simplex* CB20070,  титр –  1\*108 КУО/г)  ТОВ «Адама Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Пшениця озима, соняшник, кукурудза, ріпак озимий, соя, буряки цукрові, ячмінь | 0,75 г/га,  кратність обробок – протягом вегетації  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Аккомпліш ЛМ, РК**  (*Bacillus licheniformis*, титр – 1\*103 КУО/мл)  ТОВ «Адама Україна», Україна;  ТОВ «Едванст Майкробіал Солюшинз», DBA Агрісен, США | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Пшениця, ячмінь, соя, буряки цукрові, кукурудза, соняшник, ріпак | 1,0 – 5,0 л/га,  кратність обробок – протягом вегетації  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Титан ХС, РК**  (*Bacillus licheniformis*,  титр – 1\*103 КУО/мл)  ТОВ «Адама Україна», Україна;  ТОВ «Едванст Майкробіал Солюшинз», DBA Агрісен, США | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «ЗЕЛЕНИЙ ДІМ 2025» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Пшениця, ячмінь, соя, буряки цукрові, кукурудза, соняшник, ріпак | 0,5 – 1,0 л/га,  кратність обробок – протягом вегетації  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **БАКТІМ ЕНДОФІКС +, р.**  (*Paenibacillus polymyxa* В134,  титр –  1\*108 КУО/мл)  ТОВ «Інтермаг», Польща | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові культури, кукурудза, ріпак | 0,4 л/га,  кратність обробок –  1 – 2  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Біонтік ВЛ, в.с.**  (*Pseudomonas fluorenscens P-16 ВЛ,* титр –  2\*109 КУО/см3; *Azotobacter chroococcum VL,*  титр –  1\*109 КУО/см3; *Bacillus subtilus VL,* титр –  1\*109 КУО/см3)  ДУ «Волинська обласна фітосанітарна лабораторія», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові колосові культури | 2 л/т,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| 2 л/га,  кратність обробок –  2 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Біозем ВЛ, в.с.**  (*Pseudomonas fluorenscens P-16 ВЛ,* титр –  2\*109 КУО/см3; *Azotobacter chroococcum VL,*  титр –  1\*109 КУО/см3; *Bacillus subtilus VL,* титр –  1\*109 КУО/см3;  *Trichoderma viride VL,* титр –  2\*109 КУО/см3; *Trichoderma harzianum VL,* титр – 2\*109 КУО/см3)  ДУ «Волинська обласна фітосанітарна лабораторія», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові культури, кукурудза, соняшник, ріпак, овочеві культури | 2 – 8 л/га,  кратність обробок – 1  (обробка пожнивних решток) |
|  | **Йоало FS, ТН**  (*Bacillus velezensis* EX180863,  титр – 3\*1010 КУО/г)  Байєр АГ, Німеччина | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Кукурудза | 3,2 мл/п.о.,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **СолубФос, КС**  (*Bacillus megaterium* CNPMS B119 (BRM033112),  титр –  ˃1,0\*108 КУО/мл;  *Bacillus subtilis* CNPMS B2048 (BRM03484),  титр –  ˃3,9\*109 КУО/мл)  Сімбіоз Індустріа і Комерсіо де Фертілізантес і Інзумос Мікробіолоджікос Лтд., Бразилія | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Пшениця, ячмінь, кукурудза, сорго, соя | 2 – 5 мл/кг,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **БіоВейк для кукурудзи**  **(BioWake for corn), п.**  (*Methylobacterium gregans* штам NL7, титр – 1\*109 КУО/г (2%))  ТОВ «Агрінос Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Кукурудза | 14 г/п.о.,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **БіоВейк для сої**  **(BioWake for soybeans), п.**  (*Methylobacterium gregans* штам NL2, титр – 1\*109 КУО/г (2%))  ТОВ «Агрінос Україна», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Соя | 10 г/100 тис. насінин,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| Соняшник | 84 г/150 тис. насінин,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **Liquiq (БІОБАКТЕР), р.**  *(Bradyrhizobium elkanii* штами U1301, U1302,  титр – 4\*109 КУО/мл)  ТОВ «НВК «АГРІБАКТЕР», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Соя | 3 л/т,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| 0,6 л/га,  кратність обробок – 1  (внесення в рядки під час посіву) |
|  | **Індіго-30**  **(Indigo-30), ВС**  (*Bacillus simplex* SYM00260,  титр –  >1\*107 КУО/мл)  Індіго Аг, Інк.  (Indigo Ag, Inc.) США | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Соя | 1 л/т (1 мл/кг),  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **Н2Organix, р.**  (*Azotobacter chroococcum,* титр – 1\*107 КУО/мл;  *Bacillus megaterium,* титр – 1\*107 КУО/мл;  *Glomus etunicatum*, титр – 80 пропорцій/мл; *Trichoderma harzianum*,  титр – 1\*105 КУО/мл)  ПрАТ «КОМПАНІЯ ЕНЗИМ», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН України» |
| Зернові, бобові, олійні (соняшник), технічні (буряки цукрові), декоративні культури | 0,5 – 1,0 л/т,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
| 0,4 – 0,5 л/га,  кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації, крапельне зрошення) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Велас, РК**  (продукт ферментації *Streptomyces kasugaensis*, 60 г/л)  ТОВ «Дефенда», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Соя, соняшник, ріпак, пшениця, томати, яблуня, ягідні культури, капуста | 0,8 – 3,0 л/га, кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **SLEROCID FORTE, WP**  **(СКЛЕРОЦИД ФОРТЕ, ЗП)**  (*Clavispora lusitaniae* CЛ-1923, *Trichoderma asperellum* 1020 ІЛ (*Trichoderma harzianum* 1020 ІЛ), *Bacillus licheniformis* 218/ЛК, *Bacillus subtilis* 712/20Л,  титр – не менше 1,0\*109 КУО/г)  ТОВ «ТД «БТУ-ЦЕНТР», Україна;  ПП «БТУ-ЦЕНТР», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Зернобобові, технічні культури | 0,2 – 3,0 кг/га, кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
| Ґрунт | 0,2 – 5,0 кг/га,  кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **SLEROCID FORTE, SC**  **(СКЛЕРОЦИД ФОРТЕ, КС)** (*Clavispora lusitaniae* CЛ-1923, *Trichoderma asperellum* 1020 ІЛ (*Trichoderma harzianum* 1020 ІЛ), *Bacillus licheniformis* 218/ЛК, *Bacillus subtilis* 712/20Л,  титр – не менше 1,0\*109 КУО/мл)  ТОВ «ТД «БТУ-ЦЕНТР», Україна;  ПП «БТУ-ЦЕНТР», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Зернобобові, технічні культури | 0,5 – 3,0 кг/га, кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
| Ґрунт | 0,52 – 5,0 кг/га,  кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Біопрепарат родентицидної дії RD-S, SC**  (*Salmonella enteritidis* var. Issatschenko,  титр життєздатних клітин бактерій –  не менше  2,0\*109 КУО/мл)  ТОВ «ТД «БТУ-ЦЕНТР», Україна;  ПП «БТУ-ЦЕНТР», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Сільське господарство, для приготування принади  Складські приміщення | Зернова принада  (1,0 л/  10 кг зерна)  з нормою витрати  2 – 3 кг зернової принади/га  (3 – 5 г в одну жилу нору), кратність обробок – 2 |
|  | **Поліверсум (Polyversum), п.**  (*Pythium oligandrum* M1,  титр – 1\*10⁶ ооспор/г)  Biopreparáty, Spol. S R.O., Чеська республіка | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Яблуня | 0,15 – 0,3 кг/га,  кратність обробок –  1 – 8  (обробка в період вегетації) |
| Яблуня | 150 – 200 г/  500 м³,  кратність обробок – 1 (застосування після збору врожаю (задимлення)) |
| Груша | 0,15 – 0,3 кг/га,  кратність обробок –  2 – 8  (обробка в період вегетації) |
| Груша | 150 – 200 г/  500 м³,  кратність обробок – 1 (застосування після збору врожаю (задимлення)) |
| Черешня, вишня | 0,15 – 0,3 кг/га,  кратність обробок – 4  (обробка в період вегетації) |
| Суниця | 0,1 – 0,2 кг/га,  кратність обробок – 8  (обробка в період вегетації) |
| Малина | 0,1 – 0,2 кг/га,  кратність обробок – 8  (обробка в період вегетації) |
| Лохина | 0,1 – 0,2 кг/га,  кратність обробок – 8  (обробка в період вегетації) |
|  | **BVN17, КС**  (*Bacillus velezensis strain* N17,  титр –  min 5,0\*10⁹ КУО/мл)  Sinon Corporation, Тайвань | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Пшениця | 1 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
| Пшениця | 1 – 5 л/150 л води/га,  кратність обробок – 1 (внесення в посівну борозну (технологія «Ін – фуроу»)) |
| Ріпак | 1 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
| Соняшник | 4 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
| Соняшник | 1 – 5 л/150 л води/га,  кратність обробок – 1 (внесення в посівну борозну (технологія «Ін – фуроу»)) |
| Картопля | 0,4 – 2 л/ 32 л води/ т. бульб,  кратність обробок – 1 (передпосів-ний обробіток бульб) |
| Картопля | 1 – 5 л/150 л води/га,  кратність обробок – 1 (внесення в посівну борозну (технологія «Ін – фуроу») |
| Буряки цукрові | 1 – 3 л/  15 – 45 л води/т,  кратність обробок – 1 (передпосів-ний обробіток насіння) |
| Буряки цукрові | 5 л/150 л води/га,  кратність обробок – 1 (внесення в посівну борозну (технологія «Ін – фуроу»)) |
| Буряки цукрові | 1 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
|  | **Sinsmart, КС**  (*Bacillus amyloliquefaciens* CL3, титр –  min 1\*10⁸ КУО/мл)  Sinon Corporation, Тайвань | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Пшениця | 1 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
| Ріпак | 1 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
| Соняшник | 1 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
| Буряки цукрові | 1 – 8 л/га,  кратність обробок – 6 (листкове (позакореневе) внесення) |
|  | **Препарат біологічний «Effect®-Pro», КС**  (*Lactobacillus plantarum, Lactobacillus paracasei, Propionobacterium sp.*, титр –  min 1\*10⁶ КУО/мл)  ПП «Біохім-сервіс», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» НААН | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові, однорічні та багаторічні трави, соняшник | 5 л/га,  кратність обробок –  1 – 5 (внесення в ґрунт) |
| Зернові, однорічні та багаторічні трави, соняшник | 0,25 – 1,0 л/га,  кратність обробок –  1 – 5 (обприску-вання в період вегетації) |
| Овочеві, кормові культури | 3 л/га  (200 – 300 мл/  100 м²),  кратність обробок –  1 – 5 (внесення в ґрунт) |
| Декоративні культури | 0,25 – 1,0 л/га (0,5 – 1,0 мл/  100 м²),  кратність обробок –  1 – 5 (обприску-вання в період вегетації) |
| Овочеві, кормові культури | 0,25 – 1,0 л/га (2,5 – 10,0 мл/  100 м²),  кратність обробок –  1 – 5 (обприску-вання в період вегетації) |
| Овочеві, декоративні, кормові культури | 50 – 100 л/га (0,5 – 1,0 л/  100 м²),  кратність обробок –  1 – 5 (полив) |
|  | **Бактолайф Актив Соіл, п.**  (*Bacillus sp.*,  титр –  1,25\*10⁸ КУО/мл)  ТОВ «Хімагромаркетинг», Україна | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Зернові колосові культури  (пшениця яра) | 0,5 – 1,0 кг/т,  кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
| Зернові колосові культури  (пшениця яра) | 0,5 кг/га,  кратність обробок –  1 – 2 (позакореневе підживлення) |
| Зернові колосові культури  (пшениця озима) | 0,5 кг/га,  кратність обробок –  1 – 2 (позакореневе підживлення) |
| Зернові культури  (кукурудза) | 1,0 – 2,0 кг/т,  кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
| Зернові культури  (кукурудза) | 0,5 кг/га,  кратність обробок –  1 – 2 (позакореневе підживлення) |
| Соняшник | 1,5 – 2,5 кг/т,  кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
| Соняшник | 0,5 кг/га,  кратність обробок –  1 – 2 (позакореневе підживлення) |
| Сільсько-господарські культури | 0,5 – 1,0 кг/га,  кратність обробок – 1 (обробка ґрунту) |
|  | **Біотрінсік і180 ПС/**  **Biotrinsic i180 DS**  (*Cladosporium tenuissimum* штам SYМ01272 ≥ 1,0\*105 КУО/г)  Індіго Аг, Інк., США | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Ріпак озимий | 36 – 100 г/  100 кг,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **Біотрінсік і30 ПС/**  **Biotrinsic i30 DS**  (*Bacillus simplex* штам SYМ00260 ≥ 1,0\*107 КУО/г)  Індіго Аг, Інк., США | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
| Ріпак озимий | 36 – 100 г/  100 кг,  кратність обробок – 1  (обробка насіння) |
|  | **Казумін 8Л, РК**  (продукт ферментації *Sreptomyces kasugaensis*, 80 г/л),  Хокко Кемікал Індастріз Ко., Лтд., Японія | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Інститут агроекології і природо-користування НААН України | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Яблуня, груша | 0,75 – 1,0 л/га, кратність обробок – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Томати, капуста | 0,3 – 0,75 л/га, кратність обробок – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Іночі, РК**  (розчинні білки, продуковані *Acremonitum strictum* SS71 – 0,025%)  ТОВ «Самміт-Агро Юкрейн» | Для застосування у сільському господарстві | | 1 | Українська лабораторія якості і безпеки продукції агропромислового комплексу НУБіП | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Ріпак | 0,2 – 0,4 л/га, кратність обробок – 1  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **Фунгібос, РК**  (продукт ферментації *Sreptomyces kasugaensis*, 40 г/л),  ТОВ «ПІЛІГРИМ-М», Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» | ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та  хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров’я України» |
| Томати, капуста | 1,5 – 2,5 л/га  (15 – 25 мл/  100 м2), кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Яблуня, груша | 3,0 – 4,0 л/га  (30 – 40 мл/  100 м2), кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **«Велагро субстрат» Біо Інсект**  **(«Wellagro substrate» Bio Insect)), РК**  (Bacillus terebrionis IBT1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  Coniothyrium minitans IM 1  (титр 1,0\*108 КУО/г);  Bacillus thuringientis IT  (титр 1,0\*109 КУО/г);  Pseudomonas maltophilia PS N2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  гумат (органічний вуглець) – 0,5 – 1%;  органічні кислоти –  2 – 10%;  амінокислоти –  5 – 20%;  фітогормони –  0,1 – 0,5%;  ензими – 0,5%;  ПАР – 1 – 3%;  модифікована целюлоза,  (прилипач, адювант) 0,2 – 1,5%)  ТОВ «ФАБРИКА АГРОБІОІНОВАЦІЙ» Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Зернові культури | 2 – 4 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Лісове господарство | 2 – 4 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **«Велагро субстрат» Активний біо ріст («Wellagro substrate» Active bio grow), РК**  (*Bacillus circulans* EMC 1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus licheniformes* BD4  (титр 2,0\*107 КУО/г);  *Bacillus megaterium* BD3  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus subtilus* G SP 16  (титр 1,0\*109 КУО/г);  гумат (органічний вуглець) – 0,5 – 3%;  азот – 5 – 10%;  фосфор – 4 – 8%;  калій – 10 – 13%;  сірка – 8 – 12%;  магний – 0,1 – 2%;  кальцій – 0,1 – 2%;  залізо – 0,1 – 2%;  марганець – 0,1 – 2%;  бор – 1 – 16%;  цинк – 1 – 10%;  мідь – 0,1 – 2%;  молібден –  0,01 – 0,05%;  кобальт – 0,01%;  селен – 0,01%;  йод – 0,01%;  органічні кислоти –  5 – 30%;  амінокислоти –  5 – 30%;  фітогормони – 1 – 3%  ензими – 1 – 11%  ПАР – 1 – 11%  модифікована целюлоза,  (прилипач,адювант) – 0,2 – 1,5%)  ТОВ «ФАБРИКА АГРОБІОІНОВАЦІЙ»Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Зернові, зернобобові, технічні, плодові культури | 1 – 2 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Лісове господарство | 1 – 3 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **«Велагро субстрат» Гумат («Wellagro substrate» Humate), РК**  (*Bacillus circulans* EMC 1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus licheniformes* BD4  (титр 2,0\*107 КУО/г);  *Bacillus megaterium* BD3  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus subtilus* G SP 16  (титр 1,0\*109 КУО/г);  гумат (органічний вуглець) – 3 – 15%;  азот – 1 – 7%;  фосфор – 0,3 – 3%;  калій – 0,5 – 1,5%;  сірка – 0,5 – 1%;  органічні кислоти –  3 – 15%;  амінокислоти –  3 – 15%;  фітогормони –  1 – 3%;  ензими – 1 – 10%;  ПАР – 1 – 10%;  модифікована целюлоза,  (прилипач,адювант) 0,2 – 1,5%)  ТОВ «ФАБРИКА АГРОБІОІНОВАЦІЙ» Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Зернові, зернобобові культури | 1 – 2 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Лісове господарство | 1 – 3 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **«Велагро субстрат» Деструктор («Wellagro substrate» Destructor), РК**  (*Azotobacter chrorococum* NF1 (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Azotobacter vinilandy* H2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Pseudomonas fluorescens* PS N3 (титр 1,0\*109 КУО/г); *Trihoderma lignorum* THD1  (титр 3,0\*107 КУО/г); *Paenibacillus polymyxa* NF2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus circulans*  EMC 1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus licheniformes* BD4  (титр 2,0\*107 КУО/г);  *Bacillus megaterium* BD3  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus subtilus*  G SP 16  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Pseudomonas maltophilia* PS N1 (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Pseudomonas maltophilia* PS N2 (титр 1,0\*109 КУО/г);  гумат (органічний вуглець) – 1 – 3%;  азот – 3 – 10%;  фосфор – 0,3 – 1%;  калій – 1 – 5%;  сірка – 0,1 – 0,5%;  органічні кислоти –  1 – 2%;  амінокислоти –  1 – 3%;  фітогормони –  0,1 – 0,5%;  ензими – 2 – 10%;  ПАР – 1 – 3%;  модифікована целюлоза,  (прилипач,адювант) 0,2 – 1,5%)  ТОВ «ФАБРИКА АГРОБІОІНОВАЦІЙ» Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Зернові культури | 1 – 3 л/га,  кратність обробок – 1  (обприску-вання після  збору врожаю,  по стерні) |
|  | **«Велагро субстрат» Біо насіння («Wellagro substrate»**  **Bio seeds), РК**  (*Azotobacter chrorococum* NF1 (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus terebrionis* IBT1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Azotobacter vinilandy* H2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Coniothyrium minitans* IM 1  (титр 1,0\*108 КУО/г);  *Pseudomonas fluorescens* PS N3 (титр 1,0\*109 КУО/г); *Trihoderma lignorum* THD1  (титр 3,0\*107 КУО/г); *Paenibacillus polymyxa* NF2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus circulans*  EMC 1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus licheniformes* BD4  (титр 2,0\*107 КУО/г);  *Bacillus megaterium* BD3  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus subtilus* G SP 16  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus thuringientis* IT  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Pseudomonas maltophilia* PS N1 (титр 1,0\*109 КУО/г); *Pseudomonas maltophilia* PS N2 (титр 1,0\*109 КУО/г);  гумат (органічний вуглець) – 3 – 10%;  сірка – 0,5%;  органічні кислоти –  2 – 10%;  амінокислоти –  2 – 10%;  фітогормони –  0,1 – 0,5%;  ензими – 0,1 – 0,5%;  ПАР – 1 – 11%;  модифікована целюлоза,  (прилипач,адювант) 0,2 – 1,5 %)  ТОВ «ФАБРИКА АГРОБІОІНОВАЦІЙ» Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Зернові, зернобобові культури | 2 л/т,  кратність обробок – 1 (обробка насіння) |
|  | **«Велагро субстрат» Біо Фунгіцид («Wellagro substrate» Bio Fungicide), РК**  (*Azotobacter chrorococum* NF1 (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Azotobacter vinilandy* H2  (титр 1,0\*109 КУО/г); *Pseudomonas fluorescens* PS N3 (титр 1,0\*109 КУО/г); *Trihoderma lignorum* THD1  (титр 3,0\*107 КУО/г);  *Paenibacillus polymyxa* NF2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus circulans*  EMC 1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus licheniformes* BD4  (титр 2,0\*107 КУО/г);  *Bacillus megaterium* BD3  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus subtilus*  G SP 16  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Pseudomonas maltophilia* PS N1 (титр 1,0\*109 КУО/г); *Pseudomonas maltophilia* PS N2 (титр 1,0\*109 КУО/г);  гумат (органічний вуглець) – 1 – 3%;  органічні кислоти – 2 – 10%;  амінокислоти – 5 – 20%;  фітогормони – 0,1 – 0,5%;  ензими – 0,5%;  ПАР – 1 – 3%;  модифікована целюлоза,  (прилипач,адювант) 0,2 – 1,5%)  ТОВ «ФАБРИКА АГРОБІОІНОВАЦІЙ» Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Плодові культури | 2 – 4 л/га,  кратність обробок –  3 – 9  (обприску-вання в період вегетації) |
| Зернові культури | 2 – 4 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
| Зернобобові культури | 1 – 3 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |
|  | **«Велагро субстрат» Біо NPK генератор («Wellagro substrate» Bio NPK generator), РК**  (*Azotobacter chrorococum* NF1 (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Azotobacter vinilandy* H2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Pseudomonas fluorescens* PS N3 (титр 1,0\*109 КУО/г); *Trihoderma lignorum* THD1  (титр 3,0\*107 КУО/г); *Paenibacillus polymyxa* NF2  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus circulans*  EMC 1  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus licheniformes* BD4  (титр 2,0\*107 КУО/г);  *Bacillus megaterium* BD3  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Bacillus subtilus*  G SP 16  (титр 1,0\*109 КУО/г);  *Pseudomonas maltophilia* PS N1 (титр 1,0\*109 КУО/г); *Pseudomonas maltophilia* PS N2 (титр 1,0\*109 КУО/г);  гумат (органічний вуглець) – 1 – 3%;  органічні кислоти –  1 – 2%  амінокислоти –  2 – 5%;  ПАР – 1 – 2%;  модифікована целюлоза,  (прилипач,адювант) 0,2 – 1,5%)  ТОВ «ФАБРИКА АГРОБІОІНОВАЦІЙ» Україна | Для застосування у сільському господарстві та у приватному секторі | | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» | ДУ «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» |
| Зернобобові, технічні культури | 1 – 3 л/га,  кратність обробок –  1 – 3  (обприску-вання в період вегетації) |

***Родентициди***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Препарат*  *(діюча речовина)* | *Культура* | *Норма витрати препарату, кратність* | *Рік випро­бувань* | *Виконавці аграрного профілю* | *Виконавці медичного профілю* | | |
| *санітарно-гігієнічна характеристика* | *токсикологічна оцінка* | *розробка гігієнічних нормативів та регламентів* |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | **Бродіфакум, 0,5%, розчин**  (бродіфакум, 0,5%)  ТОВ «Італ Тайгер», Україна | Сільсько-господарські угіддя, в т.ч. зернові (озимі) культури, багаторічні трави, лісосмуги | Для виготовлення принад  12,5 – 37,5 г/нірку  (1 – 3 фільтр пакети)  (1,5 – 4,0 кг/га) | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |
|  | **Бромадіолон, 0,5%, розчин**  (бромадіолон, 0,5%)  ТОВ «Італ Тайгер», Україна | Сільсько-господарські угіддя, в т.ч. зернові (озимі) культури, багаторічні трави, лісосмуги | Для виготовлення принад  12,5 – 37,5 г/нірку  (1 – 3 фільтр пакети)  (1,5 – 4,0 кг/га) | 1 | ТОВ «Інститут Агробіології» | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця | Інститут гігієни та екології Національного медичного університету імені  О.О.Богомольця |

**Заступник начальника управління –**

**начальник відділу реєстрації**

**пестицидів та агрохімікатів**

**Управління екологічної безпеки Юрій БОНДАРЕНКО**