

ЗАТВЕРДЖУЮ

**Заступник Міністра захисту довкілля
та природних ресурсів України**



Олена КРАМАРЕНКО

2023 р.

ТАРНА ЕТИКЕТКА
Сіванто® Прайм 200 SL, РК
(флупірадіфурон, 200 г/л),
інсектицид

1. **Заявник:** Байер АГ, Німеччина, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen;
Штаб-квартира відділення захисту рослин: Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim
тел.: +49(0)2173-38-373, телефон «гарячої» лінії + 49(0)2133-51-4233,
info@bayercropscience.com

Представник в Україні: ТОВ «БАЙЄР», м. Київ, 04071, Верхній Вал, 4-Б,
телефон: +38 044 220 33 00, <http://www.bayer.ua>

2. **Виробник:** препаративної форми:

Байер АГ, м. Дормаген, Німеччина;
Байер АГ, м. Франкфурт, Німеччина;
Байер САС, Підрозділ КропСаєнс м. Марль, Франція;
Фітіроп С.А., м. Монтрей-Белле, Франція;
Байер КропСаєнс, С.Л., м. Кварт де Поблет, Іспанія;
СБМ Форм'юлейшен С.А., м. Безьєр, Франція;
Ширм ГмбХ, м. Шонебек (Ельба), Німеччина;
Байер САС, Підрозділ КропСаєнс м. Вілльфранш, Франція;
Ширм ГмбХ, м. Вольфенбюттель, Німеччина;
Байер КропСаєнс, С.р.л., Філаго (Бергамо), Італія;
Ширм ГмбХ, Любек, Німеччина.

Діючої речовини: Байер АГ, Німеччина.

3. **Призначення:** системний інсектицид проти сисних шкідників на яблуні, груші, винограді та капусті, персику, черешні, лохині, фундуку. Флупірадіфурон діє на активну групу нікотинових рецепторів ацетилхоліну чутливих комах, порушуючи діяльність їх нервової системи та викликаючи загибель.

4. **Класифікація ВООЗ, токсичність:** клас небезпечності – II (високотійкий у воді).

Застереження!  Небезпечний при проковтуванні! Небезпечний при потраплянні в дихальні шляхи! Може спричинити алергічні реакції на шкірі!

Застереження!  Високотоксична дія з довготривалим ефектом для водних організмів.

5. **Реєстраційний номер:** 15090, серія А 09651.

6. **Пакування:** полімерні ємності (пакети, пляшки, флакони, каністри, бочки) об'ємом від 0,5 л до 1000 л.

7. **Дата виготовлення:** зазначена на упаковці.

8. Гарантійний термін зберігання: 4 роки з дати виготовлення, за дотриманням умов зберігання. Зберігати в закритій заводській упаковці у сухому, темному, прохолодному складському приміщенні, що призначене для зберігання пестицидів та обладнане вентиляцією. Допустима температура зберігання – від 0 °С до +30 °С.

9. Сумісність з іншими препаратами: продукт сумісний з іншими препаратами. Але, в будь-якому випадку, перед застосуванням рекомендується провести попередній тест на змішуваність. При змішуванні з іншими продуктами (будь-які пестициди, ад'юванти чи добрива) зверніться до місцевого представника для отримання додаткової інформації. Бакові партнери до суміші повинні додаватися у такому порядку: спочатку порошки, що змочуються, далі гранули, що диспергуються у воді, наступні розчинні концентрати, концентрати суспензій та концентрати, що емульгуються і масляні дисперсії. Наприкінці додаються ад'юванти та добрива. Перед додаванням чергового компонента звернути увагу на те, щоб кожна складова бакової суміші рівномірно розподілилася у воді.

10. Приготування та норма витрати препарату, робочого розчину: додайте 1/2 необхідної кількості води в резервуар для змішування. Запустивши мішалку, додайте препарат. Продовжуючи перемішування, додайте залишок води. Застосування розчину починати тільки після того, як продукт повністю і рівномірно розподілений у воді. Продовжуйте перемішування, доки не буде застосована вся суміш. Підтримуйте максимально можливу швидкість перемішування протягом обприскування. Не залишайте робочий розчин в обприскувачі на тривалий час без перемішування. З метою забезпечення високої якості покриття рослин робочим розчином, використовуйте відповідне обладнання. Завжди калібруйте обладнання перед обробкою. Норма витрати препарату розраховувати відповідно до п.11.

11. Рекомендації щодо застосування: у сільському господарстві на культурах та з нормами витрати відповідно до таблиці.

Перед початком робіт потрібно зробити розрахунки необхідної кількості препарату, користуючись при цьому наведеною нижче таблицею:

Норма витрати препарату, л/га	Культура, об'єкт, що обробляється	Об'єкт, проти якого обробляється	Строк останньої обробки (в днях до збирання врожаю)	Спосіб, час обробок, обмеження
0,75 – 1,0	Яблуня	комплекс сисних шкідників (попелиці: яблунева, яблунево-подорожникова та кров'яна); яблунева мідяниця; щитівки, (в т.ч. каліфорнійська та комоподібна щитівка), несправжня акацієва щитівка, яблуневий пильщик, цикадки	14	обприскування у період вегетації
1,0	Груша	грушева медяниця, грушевий пильщик		
0,25 – 0,5	Виноград	листові цикадки, трипси, борошнистий червець		
0,7	Капуста	попелиці, трипси	28	
0,75 – 1,0	Черешня	вишнева попелиця	14	обприскування до та після цвітіння
	Персик	персикова попелиця	30	обприскування до та після цвітіння

0,4	Лохина	попелиця	28	обприскування в період вегетації: однократно до цвітіння (фаза ВВСН 57)
0,75				обприскування в період вегетації: однократно після цвітіння (фаза ВВСН 71 – 72)
0,50	Фундук	попелиця та горіховий довгоносик	28	обприскування в період вегетації за першої появи шкідника
0,75				
1,0				

Не застосовувати пізніше зазначеного у таблиці строку останньої обробки до збирання врожаю.

Максимальна кратність обробок: капуста – 3; лохина, фундук – 1; всі інші культури – 2.

Строки виходу людей для проведення механізованих/ручних робіт, днів: 3/7.

Відсутність фітотоксичної дії за умови відповідного до тарної етикетки використання.

Витрати робочої рідини, л/га: капуста – 300 – 600; черешня і персик – 700 – 1000; лохина – 500 – 1000; всі інші культури – 800 – 1000.

Продукт слід застосовувати з рекомендованими нормами витрати, зазначеними на етикетці, і достатнім об'ємом робочого розчину, для досягнення рівномірного покриття, необхідного для оптимального контролю шкідників.

Не обробляти сільськогосподарські культури, що страждають від посухи, заморозків або будь-яких інших фізичних чи хімічних стресів.

Не застосовувати у вітряну погоду, а також, якщо є висока ймовірність випадання дощу під час або одразу після обробки.

Роботу з препаратом (змішування, завантаження, застосування, тощо) проводити з використанням засобів індивідуального захисту: респіратори, захисний одяг (довгі рукава, довгі штани, міцне взуття), хімічно стійкі рукавички, захисні окуляри, гумовий фартух.

Мінімізувати ймовірність зносу на сусідні культури, на людей, що задіяні в обприскуванні, та сторонніх спостерігачів.

Після роботи з препаратом вимити з милом руки та обличчя.

Не палити, не пити та не приймати їжу під час роботи з препаратом.

Тримати подалі від дітей.

Слід уникати потрапляння препарату в легені, на шкіру та в очі працівників.

Не готувати робочу рідину поблизу джерел питної води.

Не перевищувати норму витрати, вказану на етикетці, та уникати зносу препарату на сусідні ділянки.



Препарат дозволений до використання в Україні за умов дотримання регламентів застосування і вимог природоохоронного законодавства.

Запобігання виникненню резистентності: будь-яка популяція шкідників може мати особини, які мають природню стійкість до цього інсектициду. Якщо цей продукт використовувати багато разів підряд на одному і тому ж полі, кількість резистентних особин може значно збільшитися. Щоб затримати розвиток резистентності необхідно дотримуватися наступних рекомендацій:

- уникати повторного використання цього інсектициду або інсектицидів з цієї самої хімічної групи (бутеноліди, група 4D IRAC);
- використовувати бакові суміші або чергуйте обробки інсектицидами з інших хімічних груп;
- дотримуватися рекомендованих норм витрати;
- інтегрувати нехімічні методи (агротехнічні, біологічні) в програми боротьби з шкідниками. Де це можливо, слід використовувати декілька стратегій контролю шкідників.

Для отримання додаткової інформації про запобігання виникненню резистентності звернутися до регіонального представника компанії Байер, що вказаний на етикетці.

Group	4D	Insecticide
-------	-----------	-------------

12. Вимоги щодо зберігання, перевезення: необхідно дотримуватись заходів, що викладені у Державних санітарних правилах «Транспортування, зберігання та застосування пестицидів у народному господарстві», ДСП 8.8.1.2.001-98, гігієнічних нормативів та регламентів, затверджених ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001 та наказом МОЗ від 02.02.2016 р. №55, зареєстрованим у Мініюсті 10.02.2016 за №207/28337 (зі змінами).

Роботу з препаратом (змішування, завантаження, застосування, тощо) проводити з використанням засобів індивідуального захисту: респіратори, захисний одяг (довгі рукава, довгі штани, міцне взуття), хімічно стійкі рукавички, захисні окуляри.

Після роботи з препаратом вимити з милом руки та обличчя.

Не палити, не пити та не приймати їжу під час роботи з препаратом.

Не транспортувати та не зберігати продукт разом із продуктами харчування, напоями, кормами для тварин, ліками та миючими засобами.

Забороняється зберігати спецодяг та засоби індивідуального захисту, що були використані під час обприскування, у житлових та призначених для відпочинку приміщеннях.

Зберігати в закритій заводській упаковці у сухому, темному, прохолодному складському приміщенні, що призначене для зберігання пестицидів, обладнане вентиляцією та відповідає санітарним вимогам.

Не допускати дітей до місця зберігання препарату.

Слід уникати потрапляння препарату в легені, на шкіру та в очі працівників.

13. Перша медична допомога: виведіть постраждалого із зони забруднення.

У випадку потрапляння в очі: ретельно промити очі теплою водою; якщо виникли симптоми подразнення, зверніться до лікаря.

У випадку потрапляння на шкіру: промити великою кількістю води з милом; проконсультуйтеся з лікарем, якщо виникли симптоми подразнення.

Надходження в шлунок (ковтання): не викликати блювоту; доставити до лікарні, мати з собою упаковку або етикетку.

У випадку вдихання: вивести на свіже повітря, якщо з'являться симптоми отруєння (наприклад задишка, кашель) доставити до лікарні, мати з собою упаковку або етикетку.

Для лікаря: промивання шлунку не рекомендується; лікування є симптоматичним та підтримуючим.

Якщо потрібна медична консультація, візьміть з собою упаковку або етикетку.

14. Заходи та засоби знешкодження залишків препаратів та знищення тари: при роботі з препаратом та тарою з-під нього дотримуватись вимог Державних санітарних правилах «Транспортування, зберігання та застосування пестицидів у народному господарстві», ДСП 8.8.1.2.001-98.

У разі розливу препарату зібрати його адсорбентом (пісок, тирса), забруднені шари ґрунту видалити, запакувати в упаковку, яка не допускає його висипання, та передати для подальшого знешкодження суб'єкту господарювання, який має ліцензію на здійснення операцій у сфері поводження з небезпечними відходами.

Забороняється зливати залишки препарату в каналізацію. Не допускати потрапляння у водойми залишків препарату, робочого розчину або тари.

Забороняється повторне використання тари.

Після застосування тара з-під пестициду повинна бути приведена в непридатність. Використані контейнери з-під пестициду, повинні бути зруйновані (пробиті) і передані для утилізації суб'єкту господарювання, який має ліцензію на здійснення операцій у сфері поводження з небезпечними відходами та якою передбачено право такого суб'єкта господарювання на утилізацію використаної тари з-під пестицидів.

Для знезараження тари, обладнання і спецодягу забороняється використовувати лужні матеріали, відкрите полум'я, високі температури у зв'язку з тим, що вони можуть призвести до утворення небезпечних сполук.

15. До відома споживача: для уникнення ризиків для людини та довкілля належить дотримуватись інструкції щодо використання.

Виробник та постачальник препарату не несе відповідальності за збитки, отримані внаслідок невідповідного до тарної етикетки використання та зберігання препарату.

З питань, пов'язаних зі зберіганням чи використанням препарату, звертатись до заявника чи представника в Україні за адресами, зазначеними на етикетці.

® – Зареєстрований знак компанії Байер АГ

Смуга чорного кольору (інсектицид)