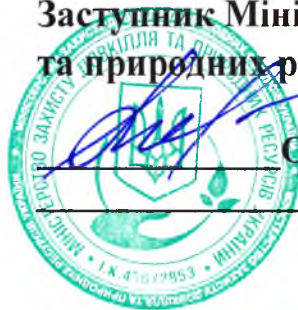


ЗАТВЕРДЖУЮ

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



Олена КРАМАРЕНКО

_____ 2023 р.

ТАРНА ЕТИКЕТКА

Лаудіс® 30 WG, ВГ

(темботріон, 200 г/кг + антидот ізоксадіфен-етил, 100 г/кг)
гербіцид

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

2. Виробник: препаративної форми:
Байер АГ, м. Франкфурт, Німеччина;
Байер САС, м. Марль, Франція;
Ширм ГмбХ, м. Любек, Німеччина;
Ексволд Технолоджіс Лтд, м. Ексволд, Сполучене Королівство;
Ширм ГмбХ, м. Вольфенбюттель, Німеччина;
АйПіТі Перганде ГмбХ, м. Вайсандт-Гьользау Німеччина
Діючих речовин: Байер АГ, Німеччина.

3. Призначення: післясходовий гербіцид системної дії проти однорічних широколистих та злакових бур'янів в посівах кукурудзи. Механізм дії: темботріон впливає на захисний шар каротиноїдів. При його пошкодженні відбувається порушення процесу фотосинтезу, бур'яни знебарвлюються та швидко гинуть. Ізоксадіфен-етил – антидот, що прискорює процес метаболізму темботріону в рослинах кукурудзи.

4. Класифікація ВООЗ, токсичність: 2 клас небезпечності, небезпечний при потрапленні в очі, темботріон високо стабільний у воді.

Застереження!  Небезпечний при проковтуванні.

Застереження!  Може спричинити пошкодження очей, нирок та печінки у випадку тривалого або багаторазового впливу.

Застереження!  Підозрюється у впливі на ненароджених дітей.

Застереження!  Токсичний для водних організмів з довготривалим ефектом.

5. Реєстраційний номер: 15775, серія А 10096.

6. Пакування: полімерні, металеві, паперові, картонні, фольговані ємності (пляшки, пакети, каністри, мішки, барабани, бочки, контейнери) вагою від 1 кг до 1000 кг.

7. Дата виготовлення: вказано на упаковці.

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

9. Сумісність з іншими препаратами: продукт можна змішувати з іншими гербіцидами. Але в будь-якому випадку перед застосуванням рекомендується провести попередній тест на змішуваність. При змішуванні з іншими продуктами 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 та масляні дисперсії. Наприкінці додаються ад'юванти. Завжди дозволяйте кожному баковому партнеру повністю та рівномірно розподілитися у воді перед додаванням наступного продукту.

10. Приготування та норма витрати препарату, робочого розчину: додайте 1/3 необхідної кількості води в резервуар для змішування. Приготуйте маточний розчин Лаудіс® 30 WG, ВГ. Додайте маточний розчин в бак та увімкніть мішалку на 10 – 15 хвилин. Додайте відповідну кількість Метро®, та 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. Якщо в процесі обприскування були зупинки на годину і більше, необхідно перед відновленням роботи включити мішалку на 10 – 15 хвилин для набуття розчином гомогенного стану.

З метою забезпечення високої якості покриття рослин робочим розчином, використовуйте відповідне обладнання. Завжди калібруйте обладнання перед обробкою. Ретельно промийте обладнання для обприскування після кожного використання та застосуйте розчин, яким промивалося обладнання на ділянці, що була оброблена до цього.

11. Рекомендації щодо застосування препарату: 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, кг/га	Культура, об'єкт, що обробляється	Об'єкт, проти якого обробляється	Спосіб, час обробок, обмеження	Максимальна кратність обробок
0,4 – 0,5 + ПАР Метро® 1,0-2,0 л/га	Кукурудза	однорічні злакові та дводольні бур'яни	обприскування посівів у фазу 2 – 8 листків культури	1
0,35 + Аспект Про 533 SC, КС 1,5 л/га				

Строки виходу людей на оброблені пестицидом площі для проведення механізованих робіт – 3 дні, для ручних робіт – не регламентується.

Обмеження щодо строків останньої обробки до збору врожаю встановлювати недоцільно.

Рекомендована витрата робочої рідини 200 – 300 л/га.

Рекомендується застосовувати гербіцид проти молодих бур'янів, що активно ростуть. Завдяки наявності антидоту в складі Лаудіс® 30 WG, ВГ гербіцид безпечний для кукурудзи у фазі від 2 до 8 листків. Оптимальний гербіцидний ефект досягається за застосування в ранні

фази розвитку культури від 2 до 5 листків, але основним чинником, що впливає на вибір часу застосування препарату, є фаза розвитку бур'янів. Лаудіс® 30 WG, ВГ високоефективний проти падалиці культурних широколистих рослин, таких як соняшник та ріпак, в т.ч. проти тих, що стійкі до групи гербіцидів на основі імазапіру та імазамоксу, а також проти падалиці соняшнику, що стійкий до трибенурон-метилу. В оптимальний час застосування проявляє максимальну ефективність проти бур'янів з потужним восковим нальотом, таких як лобода біла.

Продукт слід застосовувати з рекомендованими нормами витрати, зазначеними на етикетці, і достатнім об'ємом робочого розчину, для досягнення необхідного проникнення в культуру та рівномірного покриття, необхідного для оптимального контролю бур'янів.

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

Не застосовуйте препарат, якщо є висока ймовірність випадання дощу після обробки.

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

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, якщо потрібно, прийняти душ.

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

Не допускати дітей до місця зберігання препарату.

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

Після роботи з препаратом забруднений одяг потрібно негайно зняти та ретельно очистити перед наступним використанням.

Не готувати робочу рідину поблизу джерел питної води.

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

Заявник та постачальник препарату не несе відповідальності за вплив гербіциду на культури, спричинений недотриманням технології обробітку, несприятливими кліматичними умовами, недотриманням вказаних в етикетці рекомендацій та застосуванням гербіциду без дотримання правил, що містяться у відповідних законодавчих актах.



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

Запобігання виникненню резистентності: щоб затримати розвиток резистентності або обмежити поширення резистентних бур'янів, якщо вони вже присутні, дотримуйтесь наступних рекомендацій:

- уникайте повторного використання одного і того ж самого гербіциду або гербіцидів з цієї самої групи (хімічний клас триазини – група 27 (F2) HRAC);
- мінімізуйте розмноження бур'янів, включаючи недопущення визрівання насіння, що утворюється після збору врожаю;
- очищайте техніку та обладнання від насіння бур'янів перед переміщенням між ділянками, щоб звести до мінімуму розповсюдження бур'янів;
- застосовуйте гербіциди з відповідними показниками і на рекомендованій стадії росту бур'янів, як зазначено на етикетці;
- використовуйте обробки контактними гербіцидами з ефектом спалювання та механічні обробки у поєднанні з ґрунтовими гербіцидами;
- інтегруйте нехімічні методи в програми боротьби з бур'янами (агротехнічні, фізичні, пізній посів, а також технології, що підвищують конкурентоспроможність культури).

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

Group	27 (F2)	Herbicide
-------	----------------	-----------

12. Вимоги щодо зберігання, перевезення: всі роботи, пов'язані зі зберіганням і перевезенням препарату Лаудіс® 30 WG, ВГ організовують і проводять у суворій відповідності з Державними санітарними правилами «Транспортування, зберігання та застосування пестицидів у народному господарстві» ДСП 8.8.1.2.001-98, а також слід керуватися вимогами «Інструкції з безпечного застосування препарату Лаудіс® 30 WG, ВГ», яка була розроблена ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І.Медведя Міністерства охорони здоров'я України».

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

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

Засоби пожежогасіння: використовуйте водяний туман, вуглекислий газ, спиртостійку піну або пісок. Не підходить для пожежогасіння струмів води великого об'єму.

У випадку випадкового витоку: тримати людей подалі від місця розливу; використовувати засоби індивідуального захисту при ліквідації розливу; уникати контакту із розлитим розчином/розсипаним препаратом або забрудненими поверхнями. Не дозволяти препарату потрапити в навколишнє середовище. Розсипаний препарат або пролитий розчин обережно зібрати механічним способом та зберігати його у закритому контейнері до утилізації.

Зберігати в закритій заводській упаковці у сухому, темному, прохолодному складському приміщенні, що призначене для зберігання пестицидів та обладнане вентиляцією. Уникати утворення пилу.

Тримати подалі від прямих сонячних променів та уникати замерзання препарату.

Допустима температура зберігання – від 0°C до +40°C.

13. Перша медична допомога: загальні рекомендації: вивести постраждалого із зони забруднення.

У випадку потрапляння в очі: ретельно промити очі великою кількістю води, також під повіками, принаймні протягом 15 хвилин. За наявності контактних лінз, зняти їх після перших 5 хвилин промивання, потім продовжувати промивати очі. 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 блювання; негайно телефонувати лікарю та 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.

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

Для лікаря: зазвичай промивання шлунку не потрібне; лікування є симптоматичним та підтримуючим. Якщо потерпілий проковтнув велику кількість препарату (більше, ніж ковток), дайте йому активоване вугілля та сульфат натрію. Специфічний антидот відсутній.

14. Заходи та засоби знешкодження залишків препаратів та знищення тари: при роботі з препаратом та тарою з-під нього дотримуватись вимог Державних санітарних правил «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. Не використовуйте тару для будь-яких інших цілей, особливо для зберігання та транспортування продуктів харчування, кормів та питної води.

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.

Назва та вміст інших небезпечних складових препаративної форми: відсутні.

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 червоного кольору (гербіцид)