



ЗАТВЕРДЖУЮ

**Заступник Міністра екології
та природних ресурсів України**

В.М. Вакараш

2018 р.

ТАРНА ЕТИКЕТКА № 770

Конвізо® 1 80 OD, МД

(форамсульфурон, 50 г/л + тіенкарбазон-метил, 30 г/л),
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, телефакс +49(0)2173-38-7394,
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 факс: +38 044 220 33 01, <http://www.bayer.ua>.

2. Виробник: препаративної форми:
Імперіал Кемікал Логістікс ГмбХ, м. Вольфенбюттель, Німеччина;
Байер АГ, м. Франкфурт/Майн, Німеччина;
Байер САС, м. Вілльфранш, Франція;
Байер САС, м. Марль, Франція;
Фітіроп С.А., м. Монтрей-Белль, Франція;
Кемінова Дойчленд ГмбХ & Ко.КГ, м. Стейд, Німеччина;
Ширм ГмбХ, м. Шонебек/Ельба, Німеччина.
Діючої речовини: Байер АГ, Німеччина.

3. Призначення: гербіцид для контролю дводольних та злакових бур'янів на посівах гібридів буряка цукрового, стійких до дії гербіциду Конвізо® 1 80 OD, МД, що відносяться до системи Конвізо® Смарт. Форамсульфурон та тіенкарбазон-метил інгібують дію ферменту ацетолактатсинтази, що зупиняє утворення амінокислот та поділ клітин в точці росту бур'яну.

4. Класифікація ВООЗ, токсичність: II клас небезпечності (небезпечний при потраплянні на шкіру та слизові оболонки очей, алерген, високостійкий у воді).

Застереження!  Небезпечний при вдиханні!

Небезпека!  Може бути смертельно небезпечним при проковтуванні або надходженні в організм через дихальні шляхи!

Застереження!  Спричиняє значне пошкодження слизових оболонок очей! Може викликати подразнення шкіри!

Застереження!  Може спричинити алергічні реакції шкіри!

Застереження!  Дуже токсичний для водних організмів з довготривалим ефектом!

5. Номер реєстраційного посвідчення: серія А № 06930.

6. Пакування: поліетиленова пляшка – 500 мл, 1 л; каністра – 5 л, 10 л, 15 л, 20 л; бочка – 200 л, 500 л; контейнер – 1000 л.

7. Дата виготовлення: вказано на упаковці.

8. Гарантійний термін зберігання: 2 роки з дати виготовлення, за дотриманням умов зберігання.

9. Сумісність з іншими препаратами: 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 змочується, далі гранули, що диспергуються у воді, наступні розчинні концентрати, концентрати суспензій та концентрати, що емульгуються і масляні дисперсії. В самому кінці додаються ад'юванти. Завжди дозволяти кожному баковому партнеру повністю та рівномірно розподілитися у воді перед додаванням наступного продукту.

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. Продовжувати перемішування, доки не буде застосована вся суміш. Підтримувати максимально можливу швидкість перемішування протягом обприскування. Не залишати робочий розчин в обприскувачі на тривалий час без перемішування. З метою забезпечення високої якості покриття рослин робочим розчином, необхідно використовувати відповідне обладнання. Завжди калібрувати обладнання перед обробкою. Витрати робочої рідини для обприскування повинні становити 200 – 300 л/га. 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	Максимальна кратність обробок / спосіб, час обробок, обмеження
0,5 + 1,0 л/га ПАР Меро®	буряки цукрові (гібриди Conviso® Smart Seeds)	види дводольних та злакових бур'янів	2 / обприскування перше у фазу сім'ядолей – першої пари листків, друге через 12 – 16 днів
1,0 + 1,0 л/га ПАР Меро®			1 / обприскування за повної появи бур'янів

Використання поверхнево-активної речовини Меро® є обов'язковим!

Препарат застосовується або з нормою витрати 0,5 л/га двократно, або 1,0 л/га однократно. Сумарна кількість препарату, внесеного за один сезон, обмежена 1,0 л/га за одноразового або дворазового внесення з відповідним інтервалом. Оптимальний час застосування Конвізо® 1 80 OD, МД в фазу 1 – 3 справжніх листків бур'янів, але може також контролювати бур'яни до фази 6 листків.

Основним орієнтиром має бути фаза розвитку бур'янів. За двократного використання Конвізо® 1 80 OD, МД фаза розвитку злаків повинна становити 1 – 3 листки, широколистяних – 2 – 4 листки. Оптимальний інтервал між внесеннями складає 12 – 16 діб. За одноразового використання фаза розвитку бур'янів: злаки – до середини кушіння, широколисті – до 6 листків.

Строки виходу людей на оброблені пестицидом площі для проведення механізованих робіт – 3 дні, для ручних робіт – 7 днів.

Строк останньої обробки до збирання врожаю: не регламентується.

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

Не застосовувати на сухий ґрунт, під час 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 зразу після обробки.

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

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.

Селективність, фітотоксичність: високоселективний до рослин буряку цукрового лише на гібридах, стійких до дії гербіциду Конвізо® 1 80 OD, МД, що відносяться до системи Конвізо® Смарт. Не застосовувати на посівах звичайних/традиційних гібридів цукрового буряку!

Організація сівозміни: восени в рік застосування препарату дозволяється висівати лише озимі зернові. Після застосування Конвізо® 1 80 OD, МД, наступного сезону можливий висів наступних культур: ячмінь, пшениця, ріпак, цукровий буряк, горох, соя, кукурудза та картопля. Перед посівом рекомендується проведення оранки.

Якщо оброблений Конвізо® 1 80 OD, МД цукровий буряк з об'єктивних причин (біотичний, абіотичний чи антропогенний фактор) потребує пересівання, це можна зробити цукровим буряком системи Конвізо® Смарт або кукурудзою, за умови перемішування верхнього шару ґрунту на глибину не менше 15 см.

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

- уникати повторного використання одного і того ж самого гербіциду уникати повторного використання одного і того ж самого гербіциду або гербіцидів одного і того ж хімічного класу (сульфонілсечовини) або одного і того ж способу дії (інгібітори ацетолактатсинтетази, групи В HRAC);
- мінімізувати розмноження бур'янів, включаючи недопущення визрівання насіння, що утворюється після збору врожаю;
- очищати техніку та обладнання від насіння бур'янів перед переміщенням між ділянками, щоб звести до мінімуму розповсюдження бур'янів;
- застосовувати гербіциди з відповідними показниками і на рекомендованій стадії росту бур'янів, як зазначено на етикетці;

- використовувати обробки контактними гербіцидами з ефектом спалювання та механічні обробки у поєднанні з ґрунтовими гербіцидами;
- інтегрувати 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	B	Herbicide
-------	----------	-----------

12. Вимоги щодо зберігання, перевезення: з метою запобігання отруєння при роботі з препаратом, а також забруднення водних об'єктів, атмосферного повітря та ґрунту необхідно дотримуватись вимог ДСП 8.8.1.2.001-98 «Транспортування, зберігання та застосування пестицидів у народному господарстві», наступних гігієнічних нормативів і регламентів, затверджених ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001, постановами головного державного санітарного лікаря України №44 від 22.12.2002 р., №13 від 24.04.2007 р., від 02.03.2009 р., т.в.о. головного державного санітарного лікаря України від 13.01.2016 та наказом МОЗ від 02.02.2016 №55, зареєстрованим в Мінюсті України 10.02.2016 за №207/28337.

Не транспортувати та не зберігати продукт разом із продуктами харчування, ліками та миючими засобами.

Забороняється зберігати спецодяг та засоби індивідуального захисту після проведення обприскування у житлових та призначених для відпочинку приміщеннях.

Зберігати в закритій заводській упаковці у сухому, темному, прохолодному складському приміщенні, що призначене для зберігання пестицидів та обладнане вентиляцією. Допустима температура зберігання від 0°C до +30°C.

13. Перша медична допомога: загальні рекомендації: вивести постраждалого із зони забруднення. Негайно зняти забруднений одяг та безпечно його знешкодити.

У випадку вдихання: перемістити постраждалого на свіже повітря. Тримати його у теплі і в спокої. Негайно доставити постраждалого до лікарні.

У випадку потрапляння на шкіру: промити великою кількістю води з милом, якщо є наявності, поліетиленгліколем 400, а потім водою. Якщо виникли симптоми подразнення, проконсультуватися з лікарем.

У випадку потрапляння в очі: ретельно промити очі великою кількістю води, також під повіками, принаймні протягом 15 хвилин. Видалити контактні лінзи, якщо вони присутні, після перших 5 хвилин, потім продовжувати промивати очі. Якщо симптоми подразнення зберігаються, звернутися до лікаря.

Надходження в шлунок (ковтання): промити рота, тримати у спокої, не викликати блювоту, надати медичну допомогу.

Лікування: лікувати симптоматично. У випадку надходження в шлунок значної кількості препарату, промивання шлунку доцільне тільки протягом перших 2 годин. Проте застосування активованого вугілля та сульфату натрію завжди є доцільним. Немає специфічного антидоту.

Якщо потрібна медична консультація, необхідно взяти з собою упаковку або етикетку.

14. Заходи та засоби знешкодження залишків препаратів та знищення тари: ретельно промити обладнання для обприскування після кожного використання та застосувати розчин, яким промивалося обладнання на ділянці, що була оброблена до цього. Не використовувати цей контейнер для будь-яких інших цілей, особливо для зберігання та транспортування продуктів харчування, кормів та питної води. Залишки препарату на різних поверхнях (транспортні засоби, апаратура для застосування, тара і приміщення) видалити водними розчинами технічних або синтетичних миючих засобів. Повністю порожні ємкості від препарату промити водою тричі та утилізувати відповідно до діючого законодавства. Не виливати залишки препарату чи робочого розчину до мереж водовідведення, в річки, чи в інші водойми!

У випадку випадкового витоку: тримати людей подалі від місця розливу; використовувати засоби індивідуального захисту при ліквідації розливу; не виливати у каналізацію. Не дозволяти препарату потрапити в навколишнє середовище. Пролитий препарат або розчин обережно зібрати за допомогою абсорбуючого матеріалу, такого як тирса або глина та відправити для знешкодження на встановлені офіційними установами місця.

Вилучення, утилізація, знищення та знешкодження залишків препарату та використаної тари від нього здійснюється підприємствами, які мають ліцензію Міністерства екології та природних ресурсів на здійснення операцій у сфері поводження з небезпечними відходами та позитивний висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

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 червоного кольору (гербіцид)