

**ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ЕТИКЕТА И ЛИСТОВКАТА ПРЕДИ УПОТРЕБА!**



Сигнална дума: Внимание
UFI: CUV0-50DN-V00C-5GV9

АТЕВИОР™

АТЕВИОР®

ХЕРБИЦИД

ГРУПА 2 (B) ХЕРБИЦИДИ

1. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД

бул. Цариградско шосе № 115М

сграда D, Партер

1784 София

Тел. 02/424 72 80; e-mail: bcs.bulgaria@bayer.com

2. НОМЕР НА РАЗРЕШЕНИЕТО И ЗАПОВЕДТА ЗА РАЗРЕШАВАНЕ В Р БЪЛГАРИЯ –

Разрешение № 02022-ПРЗ, Издание 2/22.12.2025 г. за пускане на пазара и употреба на продукт за растителна защита и Заповеди № РД 11-900/12.05.2022 г., РД 11-3874/16.12.2025 г. на изпълнителния директор на Българската агенция по безопасност на храните.

3. ДИСТРИБУТОР

ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ ЕООД

бул. Искърско шосе № 7

ТЦ „Европа“, етаж 4, офис 8

1528 София

Тел. (02) 818 56 56; факс (02) 854 88 44, <https://ag.fmc.com/bg>

4. АКТИВНО ВЕЩЕСТВО – Месосулфурон-метил - 45 г/кг, Тиенкарбазон-метил – 15 г/кг, Мефенпир-диетил (антидот) – 112,5 г/кг

Общоприето ISO наименование /CAS №/ CIPAC №:

Месосулфурон-метил / Mesosulfuron-methyl - CAS № 208465-21-8; CIPAC № 663.201

Тиенкарбазон-метил/ Thiencazone-methyl - CAS № 317815-83-1; CIPAC № 797.201

Мефенпир-диетил/ Mefenpyr-diethyl (антидот) - CAS № 135590-91-9; CIPAC № 651.229

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Опаковка - Бутилка от 3 л

Нето количество продукт – 1,5 кг

6. НОМЕР НА ПАРТИДАТА И ДАТАТА НА ПРОИЗВОДСТВО – Виж опаковката

7. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Основни указания – Преместете пострадалия от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

При вдишване – Преместете пострадалия на чист въздух, на топло и в покой. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

При контакт с кожата – Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

При контакт с очите – Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.

При поглъщане – НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.

Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти –

Симптоми

Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

Полезни за лекаря указания

Лечение

Лекувайте симптоматично. В случай на поглъщане на по-голямо количество да се направи стомашна промивка в рамките на 2 часа от поглъщането. Във всички случаи е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат.

Няма специфичен антидот.

При нужда да се направи консултация с Клиника по токсикология към УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ – тел.: +359 2 915 43 46, +359 2 915 42 33 или се обадете на тел.112

8. РИСКОВЕ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ ИЛИ ЗДРАВЕТО НА ЖИВОТНИТЕ ИЛИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ИЗРАЗЕНИ ЧРЕЗ СТАНДАРТНИ ФРАЗИ

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

9. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ЗДРАВЕТО НА ХОРАТА ИЛИ НА ЖИВОТНИТЕ, ИЛИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, ПОД ФОРМАТА НА СТАНДАРТНИ ФРАЗИ

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

P305+P351 При контакт с очите: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.

+P338 Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P337+P313 При продължително дразнене на очите: потърсете медицински съвет/помощ.

P391 Съберете разлятото.

P501 Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища).

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 м или да се използват дюзи намаляващи разпръскването с 50% до неземеделски земи, с цел опазване на растенията, които не са обект на третиране.

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

Да се вземат всички предпазни мерки да не се допуска попадане на продукта директно или в близост до водоизточници (реки, извори, язовири, езера) и канализационната мрежа. В случай на изпускане в канализацията, повърхностните и подпочвените води или почвата да се уведоми компетентният орган – Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ).

11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

АТЕВИОР е селективен, системен хербицид от групата на ALS инхибиторите, съдържащ активните вещества тиенкарбазон-метил (HRAC 2(B)) и месосулфурон-метил (HRAC 2(B)). Попаднал върху плевелите продуктът се абсорбира бързо от листата, спира растежа и развитието им веднага и ги унищожава напълно до 4-6 седмици след пръскане. Продуктът има и почвен ефект, тъй като активното вещество тиенкарбазон-метил се поема както от листата, така и от корените и кълновете на плевелите. Визуалните признаци на хербицидното действие са пожълтяване на плевелите, хлоротични петна, последвани от некроза и пълно загиване на плевелното растение. Антидотът мефемпир-диетил осигурява селективността на продукта чрез ускоряване на метаболизма на активните вещества в житните растения. АТЕВИОР контролира също така спящите меристемни тъкани, като по този начин предотвратява повторния растеж на плевелите.

12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Вододиспергируеми гранули – ВГ

13. РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

Култура	За борба срещу	Доза на прилагане г/дка	Количество работен разтвор на декар – л/дка	Момент на прилагане	Максимален брой приложения за вегетация	Интервал между третиранията
Зимна мека и твърда пшеница	Едногодишни житни плевели: Италиански райграс (<i>Lolium multiflorum</i>), Едногодишен райграс (<i>Lolium rigidum</i>), Див овес (<i>Avena fatua</i>), Стерилен овес (<i>Avena sterilis L.</i>), Людовиков овес (<i>Avena sterilis subsp. Ludoviciana</i>), Лисича опашка (<i>Alopecurus myosuroides</i>), Овсига (<i>Bromus spp.</i>), Широколистни плевели	33.3 + 100 мл/дка Биопауър	10-40	От фаза начало на братене: видим първи брат до фаза удължаване на стъблото, вторият възел е най-малко на 2 см над първия възел ВВСН 21-32 Ранни фази от развитието на плевелите	1	-

СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ И ЧУВСТВИТЕЛНОСТ

Силно чувствителни > 95%: Широколистни – Овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*), Лечебен росопас (*Fumaria officinalis*), Стъблообхващаща мъртва коприва (*Lamium amplexicaule*), Лайка (*Matricaria chamomilla*), Полски мак (*Papaver rhoeas*), Пача трева (*Polygonum aviculare*), Дива ряпа (*Raphanus raphanistrum*), Полски синап (*Sinapis arvensis*).

Чувствителни 85 % до 94 %: Житни - Лисича опашка (*Alopecurus myosuroides*), Див овес (*Avena fatua*), Стерилен овес (*Avena sterilis L.*), Людовиков овес (*Avena sterilis subsp. Ludoviciana*), Едногодишен райграс (*Lolium rigidum*), Италиански райграс (*Lolium multiflorum*), Широколистни - Полско подрумче (*Anthemis arvensis*), Овсига (*Bromus spp.*)

Средно чувствителни от 70 % до 84 %: Широколистни - Обикновена лепка (*Galium aparine*), Бръшляноволистно великденче (*Veronica hederifolia*), Персийско великденче (*Veronica persica*), Полска теменуга (*Viola arvensis*).

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Оптималният срок за приложение на продукта е през пролетта след зимния покой. Културата да е навлязла във фаза братене. Плевелите се контролират най-добре, когато са в ранни фази на своето развитие.

Да се третира в тихо време и да се избягва попадането на продукта върху съседни култури.

АТЕВИОР трябва да се прилага само при култура в добро състояние и активна вегетация. Да не се третира посев, който е подложен на някакъв стресов фактор и има забавена вегетация в резултат на засушаване или преовлажняване, измръзване, атака от болести и неприятели, недостиг на хранителни вещества, полягане, предизвикано от наводнение или проливен дъжд и други неупоменати тук фактори.

Да не се третира веднага след период на отрицателни или близки до нулата температури, или при големи амплитуди между дневна и нощна температура.

АТЕВИОР се прилага с прилепители – Биопауър в доза 100 мл/дка.

Продуктът за растителна защита Атевиор е идентичен на продукта за растителна защита Инсело.

15. ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОСЛЕДНОТО ТРЕТИРАНЕ И ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТАТА

- Не се изисква.

16. ДАННИ ЗА ВЪЗМОЖНА ФИТОТОКСИЧНОСТ, СОРТОВА ЧУВСТВИТЕЛНОСТ, ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ СЛЕДВАЩИ/СЪСЕДНИ КУЛТУРИ И ДРУГИ ДИРЕКТНИ ИЛИ

ИНДИРЕКТНИ НЕЖЕЛАНИ ЕФЕКТИ, ЗАСЯГАЩИ РАСТЕНИЯТА И РАСТИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ

След третиране на зимна пшеница с АТЕВИОР и след оран или друга обработка размесваща почвата в дълбочина минимум 10 см, като следващи култури в нормален сеитбооборот, могат да се засяват:

- на есен - зимни житни, люцерна, фасул, елда, детелина, овес, грах, райграс, бакла;
- на есен след период на изчакване 120 дни от датата на прилагане на продукта – рапица
- на следващата пролет – царевица, сорго, соя, захарно цвекло, слънчоглед;

При инцидентно унищожаване на посев третиран с АТЕВИОР той може да бъде заместен, след период на изчакване - 30 дни от датата на прилагане на продукта, със следните култури:

- след дълбока оран или друга обработка размесваща почвата в дълбочина 20 см – пролетна пшеница, пролетна твърда пшеница.

Като междинни култури след оран или друга обработка размесваща почвата в дълбочина минимум 10 см, могат да бъдат засявани:

- синап, фацелия, ряпа, бодил, *Camelina sativa*.

При спазване на горните препоръки не би трябвало да се наблюдават никакви симптоми на фитотоксичност върху следващи култури. В редки случаи, при много сухи условия, след третиране е възможна проявата на симптоми, като задържане и пожълтяване на културата, които скоро изчезват.

Засяването на всяка друга култура различна от гореизброените остава изцяло на отговорността и риска на земеделския стопанин.

Тези препоръки са валидни при нормални агроклиматични условия.

В случай на пропадане на площи третиран с продукта, се препоръчва изораване на почвата на дълбочина не по-малка от 10 см и засяване като ротационни култури на пшеница- сеитба след 6 седмици от пропадане на културата или на други зърнени, маслодайни или бобови култури.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Носете лични предпазни средства – защитни ръкавици, облекло и обувки по време на смесване и зареждане на продукта. Необходимото количество АТЕВИОР да се разтвори предварително в отделен съд. Да се изчака до пълното разтваряне на гранулите, след което така полученият разтвор да се изсипе в наполовина пълният с вода резервоар. Преди да се добави останалото количество вода да се прибави прилепителя. Да се избягва образуването на пяна. Да се включи бъркалката и резервоара да се долее догоре с вода. По време на пръскане разбъркването на разтвора да продължи. Употребете разтвора веднага след приготвянето му.

18. СМЕСИМОСТ

При развитието на продукта не са изведени конкретни опити за смесимост. Преди смесването на АТЕВИОР с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на формулациите и проява на фитотоксичност върху растенията.

19. МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ

Предпазни мерки: Отстранете всички източници на запалване. Осигурете подходяща вентилация. Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Носете лични предпазни средства.

Предпазни мерки за опазване на околната среда: Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.

В случай на изпускане в канализацията, повърхностните и подземните води или почвата да се уведоми компетентният орган – Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ).

Средства за почистване: При работа с продукта използвайте механично оборудване. Избягвайте образуването на прах. Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда. Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

20. МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Подходящи пожарогасителни средства: Използвайте водна струя, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или въглероден диоксид.

Неподходящи пожарогасителни средства: Водна струя под високо налягане.

Особени опасности: В случай на пожар могат да бъдат отделени: Хлороводород (HCl), Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (CO), Въглероден двуокис (CO₂), Серни оксиди, Азотни оксиди (NO_x).

Специални предпазни средства за пожарникарите: В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте дима и носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация: Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска отгичане на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

21. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРЗ

Указания за безопасна употреба

Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

Използвайте работно облекло с дълги ръкави и дълги крачоли по време на всички дейности с продукта и лични предпазни средства- ръкавици, защитни очила, предпазна маска за лицето по време на смесване, зареждане и прилагане.

Избягвайте образуването на прах.

Препоръки за предпазване от пожар и експлозия

Да се избягва образуването на прах чрез натрошаване.

Прахът може да образува експлозивна смес с въздуха.

Вземете мерки срещу натрупването на статично електричество.

Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

ХИГИЕННИ МЕРКИ СЛЕД РАБОТА С ПРЗ

Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

Съхранявайте работното облекло отделно.

Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта.

Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.

Съхранявайте на място, достъпно само за упълномощен персонал.

Да се съхранява на места с ограничен достъп.

Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Да се пази от замръзване.

Подходящ материал

HDPE (полиетилен с висока плътност)

COEX/PA (Коекстролиран полиамид)

COEX/EVOH (Коекстролиран етил винил алкохол)

23. БЕЗОПАСНО УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА И НА НЕГОВАТА ОПАКОВКА.

Остатъци или опаковки от продукти за растителна защита (ПРЗ)

Празните опаковки и контейнери не могат да се използват повторно.

ПРЗ или остатъци от него трябва да се третираят като опасен отпадък.

Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, празни опаковки и отпадни промивни води заедно с битовите отпадъци.

ПРЗ или остатъци от него трябва да се третираят като опасен отпадък.

Не напълно използваните опаковки, празните опаковки и замърсени контейнери да се третираят като опасен отпадък.

Празните опаковки и замърсените контейнери да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр.53/13.07.2012, в сила от 13.07.2012 г.).

Класификация на отпадъците от продукта и опаковките в съответствие с Наредба № 2 от 23.07.2014г. за класификация на отпадъците, обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014г.:

Код и наименование на отпадъка от продукта – 02.01.08* – агрохимични отпадъци.

Опаковка, код и наименование на отпадъка – 15.01.10* – опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

24. СРОК НА ГОДНОСТ - 2 години от датата на производство

25. СЛЕД ИЗТИЧАНЕ НА СРОКА НА ГОДНОСТ – Продукт с изтекъл срок на годност не може да бъде пускан на пазара, освен ако се докаже въз основа на анализ в оторизирана лаборатория, че физичните и химичните свойства съвпадат с тези от спецификацията.

26. КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА – втора професионална

Нето количество: 1,5 кг

® - Регистрирана търговска марка на Байер

FMC и логото на FMC са търговска марка на FMC Corporation и/или нейните филиали. Всички права запазени.

