

**ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**  
**Преди употреба прочетете внимателно етикета!**

**БЕЛКАР®**  
(емулсионен концентрат)

**Функция на продукта:** Хербицид със системно действие

**Съдържание на активни вещества:**

Халауксифен- метил (ARYLEX®) - 10 г/л

Пиклорам- 48 г/л

**Вид на формулацията:** Емулсионен концентрат (ЕК)

**Категория на употреба:** Втора професионална

Разрешен за пускане на пазара и употреба в Република България с **Разрешение №: 01851-ПРЗ-2/13.09.2021г.**

**Притежател на разрешението:**

„Кортева Агрисайънс България“ ЕООД, България

**Дистрибутор:**

„Кортева Агрисайънс България“ ЕООД

1766 София, Младост 4, БПС София,

сграда 1А, ет. 1

тел. + 359 2 4899160

**Разрешени употреби:**

При зимна маслодайна **рапица (BRSNN)** за контрол на **широколистни плевели** в доза 25 мл продукт/дка, приложен с 10-30 л/дка количество вода.

**Момент на приложение:** 1во приложение: Разтворен втори лист – начало на израстване на стъблото; има междувъзлия (ВВСН 12-30); 2ро приложение: Разтворен шести лист – начало на израстване на стъблото; има междувъзлия (ВВСН 16-30).

**Максимален брой приложения на година:** 2.

**Минимален интервал между приложенията:** 14 дни.

**ИЛИ**

При зимна маслодайна **рапица (BRSNN)** за контрол на **широколистни плевели** в доза 50 мл продукт/дка, приложен с 10-30 л/дка количество вода.

**Момент на приложение:** Разтворен шести лист– начало на израстване на стъблото; има междувъзлия (ВВСН 16-30)

**Максимален брой приложения на година:** 1.

**Минимален интервал между приложенията:** не е приложимо.

**Да не се превишава дозата от 50 мл продукт/дка на година.**

**Техника за прилагане:** механизизирана наземна техника.

**Карантинен срок** - времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране с ПРЗ: не се изисква.

- За най-добри резултати прилагайте БЕЛКАР® върху млади плевели в ранни фази от развитието им, когато ефекта от третирането се проявява по-бързо.

- Да не се прилага при култури, подложени на стрес причинен от ниски температури, засушаване, преовлажняване, хранителен дефицит, нападение от болести или неприятели и т.н.
- Да не се смесва БЕЛКАР® с растежни регулатори и фунгициди с характерни свойства на растежен регулатор – метконазол и тебуконазол.
- БЕЛКАР® може да се използва на всеки тип почва.
- Продуктът е устойчив на измиване от валеж паднал един час след третирането.

Чувствителност на широколистните плевелите при доза на приложение 50 мл продукт/дка:

Чувствителност	Плевелни видове
Силно чувствителни (95-100%)	Синя метличина ( <i>Centaurea cyanus</i> ), Лечебен росопас ( <i>Fumaria officinalis</i> ), Трирога лепка ( <i>Galium aparine</i> ), Мъртва коприва ( <i>Lamium album</i> ), Червена мъртва коприва ( <i>Lamium purpureum</i> ), Полски мак ( <i>Papaver rhoeas</i> ), Видове здравец ( <i>Geranium columbinum</i> <i>Geranium rotundifolium</i> <i>Geranium dissectum</i> <i>Geranium pusilum</i> ) Часовниче ( <i>Erodium cicutarium</i> ), Обикновен сгърбун ( <i>Lapsana communis</i> ), Куча лобода хибридна ( <i>Chenopodium hybridum</i> ), Войничница ( <i>Descurainia sophia</i> ), Попова лъжичка ( <i>Thlaspi arvense</i> )
Чувствителни (85-94.9%)	Синап ( <i>Sinapis arvensis</i> ), Овчарска торбичка ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> ), Бяла куча лобода ( <i>Chenopodium album</i> ), Лечебна лайка ( <i>Matricaria chamomilla</i> ), Лайка ( <i>Matricaria inodora</i> ), Врабчови чревца ( <i>Stellaria media</i> )
Умерено устойчиви (50-69.9%)	Полска теменуга ( <i>Viola arvensis</i> )

#### СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА:

##### Управление на устойчивостта:

Въпреки че рискът от развитие на резистентност към БЕЛКАР® е нисък, се препоръчват следните предпазни мерки:

- а) да се използва максималната доза за оптимален контрол на видове плевели с висок риск / трудно контролирани;
- б) следвайте инструкциите на етикета, свързани с дозата на прилагане и времето на приложение;
- с) да се обмисли използването на добри практики и ротация на културите, където е възможно.

##### Фитотоксичност

БЕЛКАР® е селективен хербицид за употреба след поникване, при всички сортове зимна маслодайна рапица. Когато се използва в съответствие с препоръките на етикета, не се очаква проява на фитотоксичност.

### **Следващи култури**

След прилагане на БЕЛКАР® в доза 50 мл продукт/дка до ВВСН 30, няма ограничения за засяване на последващи култури, след прибирането на реколтата от маслодайна рапица.

В случай на пропадане на посева, третиран през есента с БЕЛКАР® в доза 50 мл продукт/дка, след обработка на почвата, могат да се отглеждат безопасно всички култури с изключение на бобови култури и соя.

### **УСЛОВИЯ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПРОДУКТА:**

#### **Защита на оператора и работника**

На разположение на потребителя може да бъде предоставена обща информация за добрите практики за защита:

- използването на подходящо и поддържано оборудване и изпълнението на колективна защита са първата превантивна мярка срещу професионални рискове, преди предприемането на индивидуалната защита.
- носенето на специален работен комбинезон или ЛПС трябва да бъде свързано с хигиенни рефлексии (например миене на ръцете, душ в края на третирането) и строго спазвано поведение (например процедура на обличане/събличане).
- процедурите за почистване и съхранение на работния комбинезон и ЛПС за многократна употреба трябва да се съобразят с техните инструкции.

#### ***Операторът да носи***

#### **В контекста на прилагане, извършено с помощта на бум пръскачка**

- **по време на смесване / зареждане**
  - Нитрилни ръкавици, сертифицирани по EN 374-3;
  - Работен гащеризон от 65% полиестер / 35% памук, с тегло 230 г/м<sup>2</sup> или повече, с водоотблъскващо покритие;
  - Частично ЛПС (блуза или престилка с дълги ръкави) от категория III и тип РВ (3), което да се носи над гореспоменатия комбинезон;
  - Поумаска, сертифицирана (EN 140), оборудвана с филтър Р3 (EN 143) или А2Р3 (EN 14387)
- **по време на прилагане – Пръскане надолу**

*Ако прилагането е от трактор с кабина*

  - Работен гащеризон от 65% полиестер / 35% памук, с тегло 230 г/м<sup>2</sup> или повече, с водоотблъскващо покритие;
  - Нитрилни ръкавици, сертифицирани по EN 374-2 за еднократна употреба, в случай на намеса в оборудването по време на фазата на пръскането. В този случай, ръкавиците трябва да се носят само извън кабината и трябва да се съхраняват след употреба извън кабината;

*Ако прилагането е от трактор без кабина*

  - Работен гащеризон от 65% полиестер / 35% памук, с тегло 230 г/м<sup>2</sup> или повече, с водоотблъскващо покритие;

- Нитрилни ръкавици, сертифицирани по EN 374-2 за еднократна употреба в случай на намеса в оборудването по време на фазата на пръскането;
- **по време на почистване на оборудването за пръскане**
  - Нитрилни ръкавици, сертифицирани по EN 374-3;
  - Работен гащеризон от 65% полиестер / 35% памук, с тегло 230 г/м<sup>2</sup> или повече, с водоотблъскващо покритие;
  - Частично ЛПС (блуза) от категория III и тип РВ (3), което да се носи над гореспоменатия комбинезон.

**Работникът да носи**

- Работен гащеризон (изтъкан от 65% полиестер / 35% памук, с тегло най-малко 230 г/м<sup>2</sup>), с водоотблъскващо покритие и нитрилни ръкавици, сертифицирани по EN 374-3.

**Срок на изчакване преди повторно влизане в третираната площ:** 24 часа.

**Приготвяне на работен разтвор:**

Добавете необходимото количество БЕЛКАР® в напълнения до половина с чиста вода резервоар за пръскачка, разбъркайте старателно и добавете останалата част от водата. Резервоарната смес трябва да се разбърква непрекъснато по време на смесването и до приключване на третирането. Използвайте сместа веднага след приготвяне и не я съхранявайте за бъдеща употреба.

**Почистване на оборудването:**

За да се избегне последващи вреди по култури, различни от зърнено - житни, цялото оборудване за пръскане трябва да бъде почистено старателно отвътре и отвън, като се използва подходящо почистващо устройство за резервоар или белина ( 5% хипохлорит), както следва:

1. Веднага след пръскането старателно и напълно изплакнете всички вътрешни повърхности.
2. Изплакнете вътрешността на резервоара с чиста вода и източете през щангите и маркучите, като използвате поне една десета от обема на резервоара за пръскане. Източете резервоара напълно.
3. Напълнете резервоара с чиста вода (минимум 10% от капацитета на резервоара), добавете почистващ препарат, както е препоръчано и разбъркайте за 15 минути. Източете напълно щангата и маркучите и източете резервоара.
4. Дюзите и филтрите трябва да се свалят и почистват отделно с почистващ препарат, както е препоръчано.
5. Изплакнете резервоара с чиста вода и промийте през щангата и маркучите, като използвате поне една десета от обема на резервоара за пръскане. Източете резервоара напълно.
6. За изхвърляне на водата от изплакването: Не пръскайте върху чувствителна култура или площ, предназначена за култивиране с чувствителна култура.

**Забележка:** Ако не е възможно напълно да се източат резервоара, стъпка 3 трябва да се повтори, преди да преминете на стъпка 4.

**Да се спазват максимално допустимите граници на остатъчни вещества (МДГОВ)**

Не засаждайте култура от тип „листни зеленчуци“ в заместваща или ротационна култура в рамките на 120 дни след третиране с продукта.

За всяка употреба, посочена в списъка с разрешени употреби, условията за употреба на продукта позволяват да се спазват максималните граници на остатъчни вещества.

#### **Първа помощ и медицински съвети:**

**Вдишване:** Пострадалият да се изнесе на свеж въздух. Ако лицето не диша, да се повика бърза помощ или линейка, след което да се приложи изкуствено дишане; ако се използва метода "уста-в-уста", да се вземат мерки за защита на спасителя (маска и пр.). За съвет относно лечението, позованете на контролния център за случаи на отравяне, или извикайте лекар. При затруднено дишане трябва да се даде кислород от правоспособно лице.

**Контакт с кожата:** Съблечете замърсеното облекло. Кожата незабавно да се изплакне с обилно количество вода за период от 15-20 минути. За съвети по лечението се обърнете към центъра за помощ при отравяния или към лекар. С оглед безопасността, в работната зона да се осигури наличност на подходящо аварийно душ-съоръжение).

**Контакт с очите:** Задръжте очите отворени и бавно и внимателно промийте с вода в продължение на 15-20 минути. След първите 5 минути, да се отстранят контактните лещи, ако има такива, след което продължете с промиването на очите. За съвети по лечението се обърнете към център. На работното място да се осигури подходящо съоръжение за промиване на очите при спешни случаи.

**Поглъщане:** За съвети по лечението се обърнете незабавно към центъра за помощ при отравяния или към лекар. Ако пострадалият може да преглъща му дайте да изпие на глътки една чаша вода. Да не се предизвиква повръщане, освен ако това не е препоръчано от лекар или център по токсикология. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.

При необходимост се свържете с Център за първа помощ в Република България:  
УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов"

Тел. +359 2 9154 409; +359 2 9154 233

[poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg)

<http://www.pirogov.bg>

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

#### **Безопасно обезвреждане на остатъците от продукта:**

След употреба опаковката да се изплакне трикратно ръчно или с устройство с водна струя под налягане. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки да се направят негодни за употреба и да не се използват повторно за каквито и да било цели. Този материал и опаковката му да се третират като опасен отпадък и да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, и отпадъчни промивни води заедно с битовите отпадъци. ПРЗ, остатъци от него или празните опаковки да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците.



## **Внимание**

### **Предупреждения за опасност:**

H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба.

### **Препоръки за безопасност:**

P261 Избягвайте вдишване на аерозоли.

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

P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.

P304 + P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

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

P501 Съдържанието/контейнера да се изхвърли съгласно приложимите разпоредби.

### **Допълнително етикетиране:**

SP 1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води./Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)

SPe 3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра или дюзи, намаляващи отвяването със 75% при доза на приложение 50 мл продукт/дка и нетретирана буферна зона от 5 метра или дюзи, намаляващи отвяването с 50% при доза на приложение от 25 мл продукт/дка до неземеделски земи, с цел опазване на растенията, които не са обект на третиране.

**Срок на годност:** 3 години при препоръчаните условия на съхранение.

**Дата на производство:**

**Партида №:**

**Нето количество:** 3 L