

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

®
СЕРЕНАДА АСО СК

®
SERENADE ASO SC

БИОЛОГИЧЕН ФУНГИЦИД

1. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД

ул. Резбарска 5

кв. Хаджи Димитър

1510 София

Тел. 02/81 401 61; Факс 02/81 401 69

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

Разрешение № 01786-ПРЗ, Издание 1/31.12.2019 г. и Заповед № РД 11-2583/16.12.2019 г. на изпълнителния директор на Българската агенция по безопасност на храните.

3. ЛИЦЕ, КОЕТО ПУСКА НА ПАЗАРА ЗА БЪЛГАРИЯ

БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД

ул. Резбарска 5

кв. Хаджи Димитър

1510 София

Тел. 02/81 401 61; Факс 02/81 401 69

4. АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА

Bacillus amyloliquefaciens (former *subtilis*), шам: QST 713 1×10^9 CFU/г, (еквивалент на 14,1 г/л)

Общоприето ISO наименование/CAS №/ CIPAC №:

Bacillus amyloliquefaciens (former *subtilis*) - CAS № - CIPAC № 661

5. НЕТО КОЛИЧЕСТВО НА ПРОДУКТА

Бутилка/туба – 1, 5 и 10 л

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), покрийте го и го затоплете.

При вдишване – Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология. Изплакнете устата.

Полезни за лекаря показания

Симптоми

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

Лечение

Лекувайте симптоматично. Няма специфичен антидот.

При нужда да се направи консултация с Клиника по токсикология към УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ – тел.: +359 2 915 43 64, +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

EUN208 Съдържа *Bacillus amyloliquefaciens* (former *subtilis*), щам: QST 713. Може да причини алергична реакция.

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

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).

10. ЕКОТОКСИЧНОСТ

Бактерията *Bacillus amyloliquefaciens* (former *subtilis*) е естествен обитател на почвената микрофлора. Не е наблюдаван негативен ефект върху почвени или други организми.

Тази бактерия често се появява в сладководни басейни, естуарни и крайбрежни води. Въпреки присъствието и във водна среда, тя не може да се развива, възпроизвежда и оцелява в нея за дълго време поради липсата на подходящи условия. Не е токсична за водните организми и рискът за тях е минимален.

11. ТИП И НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА

Продуктът СЕРЕНАДА АСО СК е биологичен фунгицид и бактерицид, който има следните механизми на действие: унищожава хифите на патогените при контакт с тях, предотвратява прикрепването и проникването на патогени върху листата на културата и спира растежа на патогените, като се конкурира с тях за хранителни вещества и пространство за развитие. *Bacillus amyloliquefaciens* (former *subtilis*) предизвиква устойчивост на културите към патогените, индикирана чрез повишена пероксидазна активност. Този механизъм на действие е от особено значение за борбата с бактериални инфекции, като Огнен пригор (*Erwinia amylovora*).

12. ФОРМУЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Суспензионен концентрат – СК

13. РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ

| Култура | За борба срещу | Доза на прилагане мл/дка | Количество работен разтвор на декар – л/дка | Момент на прилагане | Максимален брой приложения за вегетация | Интервал между третиранията |
|---------------|---|--------------------------|---|---|---|-----------------------------|
| Лозя | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>) | 400 | 10-150 | От фаза първите реси се освобождават от пъпките до фаза плодът е готов за беритба 60-89 ВВСН | 4 | 5 |
| Ябълки, Круши | Огнен пригор (<i>Erwinia amylovora</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза отворени първи цветове до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер ВВСН 60-79 | 6 | 3 |
| Круши | Черни петна (<i>Stemphylium spp.</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза отворени първи цветове до фаза плодовете са достигнали 90% от | 6 | 3 |

| | | | | | | |
|---|---|---------|--------|---|---|---|
| | | | | окончателния си размер ВВСН 60-79 | | |
| Праскови, нектарини, кайсии, череша, сливи, бадеми | Кафяво гниене (<i>Monilinia sp.</i>), Бактериоза (<i>Xanthomonas sp.</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза отворени първи цветове до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер до фаза консумативна зрелост ВВСН 57-89 | 6 | 5 |
| Сливи* | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза чашелистчетата са отворени; вижда се връхчето на венчето до фаза консумативна зрелост ВВСН 57-89 | 6 | 5 |
| Рапица | Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>) | 200 | 10-40 | От фаза 10% от цветовете на главния цветонос отворени, нарастване на главния цветонос до фаза край на цъфтежа ВВСН 60-69 | 2 | 5 |
| Картофи | Струпяване (<i>Rhizoctonia solani</i>) | 250-500 | 20-50 | Сухо семе ВВСН 00 | 1 | - |
| Марули (при два цикъла на отглеждане в оранжерии) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>), Бактериоза (<i>Xanthomonas sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза разтворен трети същински лист до фаза формирана цялата листна маса ВВСН 13-49 | 6 | 5 |
| Марули (на открито) | Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>), Струпяване (<i>Rhizoctonia solani</i>) | 500 | 20-50 | От фаза сухо семе до фаза разтворен трети лист ВВСН 0-13 | 1 | - |

| | | | | | | |
|--|--|---------|--------|---|---|---|
| Краставици (в оранжерии) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Черно стъблено гниене (<i>Mycosphaerella</i> <i>a sp.</i> = <i>Didymella</i> <i>bryoniae</i>) | 400-800 | 20-150 | От фаза трети същински лист на главното стъбло е напълно разтворено до фаза пълна зрялост: плодовете са с типичен цвят на зрялост ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| Домати, патладжани, пипер (в оранжерии и на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Бактериен пригор (<i>Pseudomonas</i> <i>syringae</i>), Бактериоза (<i>Xanthomonas</i> <i>sp.</i>) | 400-800 | 20-150 | От фаза трети същински лист до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| Домати, патладжани, пипер (в оранжерии) | Бактерийно петносване (<i>Xanthomonas</i> <i>campestris</i>) | 400-800 | 20-150 | От фаза трети същински лист до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| Домати (в оранжерии и на открито) | Фузариено увяхване (<i>Fusarium</i> <i>oxysporum</i>) | 1000 | 20-50 | От фаза сухо семе до фаза трети същински лист ВВСН 0-13 | 1 | - |
| Ягоди* (в оранжерии и на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза първи цветоноси на дъното на розетката до фаза втора реколта: повечето цветове са оцветени ВВСН 55-89 | 6 | 5 |
| Ягоди* (в оранжерии) | Брашнеста мана (<i>Erysiphe sp.</i>) Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза поява на съцветие до фаза загиване на старите листа, накъдряне на младите листа, оцветяването на старите листа е специфично за сорта ВВСН 53-95 | 6 | 5 |
| Къпини*, малини*, боровинки*, червени боровинки*, касис*, цариградско грозде*, шипки*, черници*, арония* (на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Брашнеста мана (<i>Erysiphe sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза разпукване на пъпките: люспите се отделят и се откриват зелени сектори до фаза половина листа са пожълтели или окапали ВВСН 53-95 | 6 | 5 |

| | | | | | | |
|--|--|----------|--------|---|---|---|
| Билки и ароматни култури* (в оранжерии и на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Брашнеста мана (<i>Erysiphe sp.</i>), Бактериални заболявания | 400-800 | 20-100 | От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| Билки и ядивни цветя*: листа от резене, кориандър, копър, кимион, ловаж, девесил, магданоз, градински чай, розмарин, мащерка, майорана, риган, босилек, маточина, мента, дафинов лист (в оранжерии и на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>), Бактериални заболявания | 400-800 | 20-100 | От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 13-49 | 6 | 5 |
| | Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>) | 500-1000 | 20-100 | От фаза сухо семе до фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени ВВСН 0-13 | 1 | - |
| Билки и ядивни цветя*: листа от резене, кориандър, копър, кимион, ловаж, девесил, магданоз, градински чай, розмарин, мащерка, майорана, риган, босилек, маточина, мента, дафинов лист (на открито) | Струпяване (<i>Rhizoctonia solani</i>) | 500-1000 | 20-100 | От фаза сухо семе до фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени ВВСН 0-13 | 1 | - |
| Билки и ядивни цветя*: листа от резене, кориандър, копър, кимион, ловаж, девесил, магданоз, градински чай, розмарин, мащерка, майорана, риган, босилек, маточина, мента, дафинов лист (в оранжерии) | Брашнеста мана (<i>Erysiphe sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 13-49 | 6 | 5 |
| Листа от целина* (в оранжерии и на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза разтворен четвърти същински лист до фаза пълно узряване | 6 | 5 |

| | | | | | | |
|--|---|----------|--------|--|---|---|
| | | | | ВВСН 14-89 | | |
| Тютюн* | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза край на цъфтежа ВВСН 13-69 | 6 | 5 |
| Праз* (на открито) | Бактериоза (<i>Pseudomonas sp.</i>), Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза трети лист (>3см) ясно видим до фаза пълно узряване ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| Салатни култури*: главеста маруля, айсбергова маруля, салата, люцерна (италианска валерианела), цикория, дива цикория, червенолистна цикория, италианска цикория, къдрава цикория, захарна цикория, кресон, рукола, листа и разсад от зелеви и други (в оранжерии и на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза разтворен трети същински лист до фаза типичен размер, форма и твърдост на главите ВВСН 13-49 | 6 | 5 |
| | Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>) | 500-1000 | 20-100 | От фаза сухо семе до фаза разтворен трети същински лист ВВСН 0-13 | 1 | - |
| Салатни култури*: главеста маруля, айсбергова маруля, салата, люцерна (италианска валерианела), цикория, дива цикория, червенолистна цикория, италианска цикория, къдрава цикория, захарна цикория, кресон, рукола, листа и разсад от зелеви и други (на открито) | Струпясване (<i>Rhizoctonia solani</i>) | 500-1000 | 20-100 | От фаза сухо семе до фаза разтворен трети същински лист ВВСН 0-13 | 1 | - |
| Бадеми* | Бактериоза (<i>Xanthomonas sp.</i>), Ранно и късно кафяво гниене (<i>Monilia spp.</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза първи листа с напълно разтворени петури до фаза консумативна зрялост ВВСН 13-89 | 6 | 5 |

| | | | | | | |
|--|---|----------|--------|---|---|---|
| Дюли*, мушмули* | Огнен пригор (<i>Erwinia amylovora</i>), Бактериални болести | 400-800 | 50-150 | От фаза розов бутон до фаза плодовете са достигнали 90% от окончателния си размер ВВСН 57-79 | 6 | 5 |
| Райски ябълки* | Листни петна (<i>Mycosphaerella</i> <i>sp.</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза розов бутон до фаза плодовете са достигнали половината от окончателния си размер ВВСН 57-75 | 6 | 5 |
| Корнишони*, тикви * (в оранжерии и на открито) | Листни петна (<i>Mycosphaerella</i> <i>sp.</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза трети същински лист на главното стъбло е напълно разтворен до фаза пълна зрялост: плодовете са с типичен цвят на зрялост ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| | Фузариено увяхване (<i>Fusarium</i> <i>oxysporum</i>) | 500-1000 | 20-100 | От фаза сухо семе до фаза трети същински лист на главното стъбло е напълно разтворен ВВСН 0-13 | 1 | - |
| Зеле* (на открито) | Бактериоза (<i>Xanthomonas</i> <i>sp.</i> , <i>Pseudomonas</i> <i>sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза разтворен трети същински лист до фаза пълно узряване ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| Декоративни растения*, рязан цвет*, разсадници* (на открито)* | Сиво гниене (<i>Botrytis</i> <i>cinerea</i>), Склеротиния (<i>Sclerotinia</i> <i>sp.</i>), Листни петна (<i>Mycosphaerella</i> <i>sp.</i>), Бактериоза (<i>Pseudomonas</i> <i>sp.</i>) | 400-800 | 20-150 | От фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени до фаза пълна зрялост ВВСН 13-89 | 6 | 5 |
| | Фузариено увяхване (<i>Fusarium</i> <i>oxysporum</i>) | 500-1000 | 20-100 | От фаза сухо семе до фаза три същински листа или три листни двойки са разтворени ВВСН 0-13 | 1 | - |
| Нар* | Сиво гниене (<i>Botrytis</i> <i>cinerea</i> , <i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 20-150 | От фаза розов бутон до фаза консумативна зрялост | 6 | 5 |

| | | | | ВВСН 57-89 | | |
|--|---|---------|--------|---|---|---|
| Киви* | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) Бактериално изсъхване по киви (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i>), Бактериен пригор (<i>P. syringae</i> , <i>P. viridiflava</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза видими цветни пъпки (все още затворени) до фаза всички листа са окапали ВВСН 55-98 | 6 | 5 |
| Лук* (на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза четвърти лист (>3см) ясно видим до фаза листата са загинали ВВСН 14-49 | 6 | 5 |
| Фасул* (на открито) | Бактериоза (<i>Xanthomonas sp.</i> , <i>Pseudomonas sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза четвърти същински лист разтворен до фаза пълно узряване (зърната са твърди) ВВСН 14-89 | 6 | 5 |
| Копър*, магданоз* (в оранжерии и на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза четири същински листа или четири листни двойки са разтворени до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 14-49 | 6 | 5 |
| Бамя* (на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза четири същински листа или четири листни двойки са разтворени до фаза пълна зрялост ВВСН 14-89 | 6 | 5 |
| Броколи* (на открито) | Бактериоза (<i>Pseudomonas sp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза разтворен четвърти същински лист до фаза достигнат е типичния размер на главата (главата напълно затворена) ВВСН 14-49 | 6 | 5 |
| Стевия* (на открито) | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза четири същински листа или четири листни двойки са разтворени | 6 | 5 |

| | | | | | | |
|---|---|-------------------|-------------------------------|--|---|---|
| | | | | до фаза достигане на крайния размер на подлежащите на прибиране вегетативни части или вегетативни размножителни органи ВВСН 14-49 | | |
| Черен бълз* | Сиво гниене (<i>Botrytis spp.</i>) | 400-800 | 20-100 | От фаза първите листа са разтворени до фаза първите цветове се отворени ВВСН 14-60 | 6 | 5 |
| Разсадо производство в субстрат или флоат система* (в оранжерии и на открито) | Фузариено увяхване (<i>Fusarium oxysporum</i>), Склеротиния (<i>Sclerotinia sp.</i>), Струпясване (<i>Rhizoctonia solani</i>) | 500-1000 | 20-50 | От фаза сухо семе до фаза поникване ВВСН 00-09 | 1 | - |
| | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>) | 400-800 | 20-150 | От фаза сухо семе до фаза шест същински листа или шест листни двойки са разтворени ВВСН 00-16 | 4 | 5 |
| Орези*, лешници* | Сиво гниене (<i>Botrytis cinerea</i>), Бактериоза (<i>Xanthomonas sp.</i> , <i>Pseudomonas sp.</i>) | 400-800 | 50-150 | От фаза чашелистчетата са отворени до фаза консумативна зрялост ВВСН 57-89 | 6 | 5 |
| Луковици за цветя* (в оранжерии) | Струпясване (<i>Rhizoctonia solani</i>), Кафяво (питийно) гниене по корените (<i>Pythium spp.</i>) | 500-1000 | 20-50 | Сухо семе ВВСН 00 | 1 | - |
| Гъби* (на закрито) | Зелена плесен/ Триходерма (<i>Trichoderma aggressivum</i>) | 40/100 кг компост | 250-300 мл/ 100 кг компост | Компост ВВСН 00 | 1 | - |

*Минимална култура/ употреба - разрешена по чл. 51 от Регламент (ЕО) № 1107/2009.

Забележка: При разрешените минимални употреби не е документирана ефикасността и няма извършени наблюдения за негативно въздействие върху културата от употребата на продукта. Отговорността по отношение за липса на ефикасност и проявена фитотоксичност на тези минимални употреби е на лицето, което употребява продукта.

14. УСЛОВИЯ НА УПОТРЕБА

Използвайте СЕРЕНАДА АСО СК само с наземна техника с посоченото в т. 13 количество на работния разтвор. Уверете се, че правилно сте регулирали пръскачката, както и че правилно сте избрали дюзата, за да се получи равномерно разпределяне на продукта.

Да не се прилага СЕРЕНАДА АСО СК чрез напоителни системи/инсталации.

За максимална ефикасност, се препоръчва продукта да се прилага преди очаквана поява или в ранни етапи от развитието на патогените.

Продуктът може да се използва самостоятелно или в растителнозащитна схема с други продукти за растителна защита.

Да не се влиза повторно в третираните площи докато работният разтвор върху култури не изсъхне.

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 приложение на СЕРЕНАДА АСО СК не е наблюдавана сортова чувствителност или въздействие върху съседни или следващи култури.

17. УКАЗАНИЯ ЗА ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР

Напълнете до половина резервоара на пръскачката с вода, добавете необходимото количество от продукта, като включите уреда за разбъркване. Напълнете съда с необходимия обем вода и продължете с разбъркването до приключване на пръскането.

18. СМЕСИМОСТ

При развитието на продукта, не са изведени конкретни опити за смесимост с други продукти за растителна защита. Препоръчва се да се направи предварителен тест за смесимост на формулациите, преди смесването му с друг продукт.

19. МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ

Предпазни мерки: Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Да се осигури подходяща вентилация. Използвайте лични предпазни средства.

Предпазни мерки за опазване на околната среда: Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води. Да не се допуска замърсяване на повърхностни или подпочвени води по време на почистване на оборудването или обезвреждане на отпадъците, включително и водата от измиването му. Използвайте продукта според инструкциите в етикета.

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).

Средства за почистване: Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини).

Съберете и пренесете продукта в подходящо етикетиран и плътно затворен контейнер.

Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно, като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда. Почистете с дезинфектанти.

Допълнителен съвет

Носете лични предпазни средства.

При евентуално разливане на продукта, да не се допуска попадане в почвата, водни басейни или отпадъчни води.

20. МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

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

Неподходящи пожарогасителни средства: Водна струя под високо налягане.

Особени опасности: Образуват се опасни газове в случай на пожар.

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

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

21. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА С ПРЗ

Указания за безопасна употреба

Не се изискват специални предпазни мерки при работа с неотворени опаковки/контейнери; следвайте съответното ръководство със съвети за работа с продукта.

Да се използват защитни ръкавици по време на смесване/зареждане и прилагане на продукта.
За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Препоръки за предпазване от пожар и експлозия

Не се изискват специални предпазни мерки.

ХИГИЕННИ МЕРКИ СЛЕД РАБОТА С ПРЗ

Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

Съхранявайте работното облекло отделно.

Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта.

Измийте обилно с вода и сапун 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).

Съдържанието на съда да се изхвърли според указанията на съответния регион.

22. УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява на място с ограничен достъп.

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Да не се съхранява на пряка слънчева светлина.

Да се пази от замръзване.

Препоръки при складиране: Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

Температура на съхранение: > 0 °C

| | |
|----------|-----------|
| 20 °C | 40 °C |
| 2 години | 8 седмици |

Подходящи материали: HDPE (полиетилен с висока плътност).

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

Остагъци или опаковки от продукти за растителна защита (ПРЗ)

Празните опаковки и контейнери не могат да се използват повторно.

При употреба, да се изсипва напълно съдържанието на опаковката.

Не напълно използваните опаковки, празните опаковки и замърсени контейнери да се третира 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.).

24. СРОК НА ГОДНОСТ – виж опаковката на продукта

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 – Непрофесионална.

® - Регистрирана търговска марка на Байер