

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY /ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku: **BORA**

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia: mikrobiologický prípravok na zvýšenie úrody v záhradných kultúrach, na ošetrovanie pôdy zálievkou. Na profesionálne a spotrebiteľské použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť: Biovéd 2005 Kft.

H-9922 Pinkamindszent, Fő út 2. 140/23 hrsz.

Distribútor: bioTomal

941 36 Rúbaň 291

1.3.1. Zodpovedná osoba: Dr. Gyula Bohár

E-mail: bioved@bioved.hu

1.4 Tiesňové telefónne čísla : Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 5., 833 05 Bratislava * Tel: +421 (0)2 54-774-166

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Prípravok nie je nebezpečný.

Klasifikácia

Nie je potrebné.

2.2 Prvky označovania

Označovanie: nie je potrebné

Bezpečnostné upozornenia (H vety): nie je potrebné

Opatrenia:

P102 Uchováajte mimo dosahu detí

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky

P 270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P284 Používajte ochranu dýchacích ciest.

P302 + P352 – PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody/...

P305 + P351 + P338 Po zasiahnutí očí: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P362+ P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

2.3 Iná nebezpečnosť

Nedovoľte aby prípravok alebo jeho obal sa dostal do povrchových stojacích vôd, riek a vodných zdrojov. Prípravok nepoužívajte s fungicídnymi prípravkami, ani prípravkami na dezinfekciu pôdy ktoré majú účinok na biopreparáty a nemiešať s prípravkami s obsahom *Trichodermi*.

Nepoužívať v kvete.

Výsledky posúdenia PBT a vPvB: nerelevantné..

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Formulácia: tuhé skupenstvo

3.2 Zmes: 5 % kmeň huby *Beauveria bassiana*

BB1 (NCAIM 128/2010) kmeň (5 m/m%) 90 % nosná látka perlit max. 5 % voda

Množstvo mikrobu: 6×10^7 CFU / g

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Profesionalita a rýchlosť prvej pomoci môžu výrazne znížiť vývoj a závažnosť príznakov.

Pri požití: Vypláchnite si ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Poradte sa s lekárom.

Pri vdýchnutí: Postihnutého umiestnite na čerstvý vzduch a z bezpečnostných dôvodov zavolajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody. Odstráňte kontaminovaný odev.

Pri kontakte s očami: Vypláchnite veľkým množstvom vody. Privolajte očného lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky /akútne aj oneskorené/

Nie sú dostupné žiadne údaje

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Prípade ak sa objavia príznaky otravy okamžite volajte lekársku pomoc ukážte príbalový leták alebo bezpečnostnú kartu.

Pripomienka lekárovi: špeciálne inštrukcie nie sú, podporné ošetrovanie doporučené podľa príznakov.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Oxid uhličitý, hasiaci prášok, hasiaca pena

Hasiace prostriedky zvolte v závislosti od okolitého ohňa.

Nevhodné hasiace prostriedky

Priamy vodný prúd môže spôsobiť rozšírenie produktu

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Tvorba nebezpečných produktov rozkladu veľmi závisí od okolností horenia. Môže sa vyskytnúť zložitá zmes tuhých, kvapalných a plyných látok vo vzduchu, ako je oxid uhoľnatý, oxid uhličitý a neidentifikované zlúčeniny.

V prípade požiaru môže vznikať dym a iné produkty spaľovania. Môže dôjsť k vdýchnutiu týchto produktov spaľovania závažné nepriaznivé účinky na zdravie.

5.3 Rady pre požiarnikov

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

Noste úplný ochranný odev a samostatný dýchací prístroj.

Odstráňte nechránených ľudí.

Produkt je nehorľavá zmes; zvyšky z ohňa a kontaminovanú vodu použité na hasenie zlikvidujte podľa príslušných predpisov nariadenia.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1 Osoby bez ochranných prostriedkov odviest' na bezpečné miesto.

Zaistite dostatočné vetranie!

6.1.2 Pre pohotovostné zložky:

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami, zabráňte vdýchnutiu.

Noste vhodné osobné ochranné prostriedky (rukavice, ochranné okuliare s bočnými štítmí).

V prípade nedostatočného vetrania použite ochranný dýchací prístroj.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Prípravok znečisťuje vodné prostredie. Vysypaný materiál, jeho zvyšky, obaly sa nemôžu dostať do kanalizácie, do voľných tokov ani do pôdy. Manipulácia s odpadom a jeho likvidácia musí prebiehať v súlade s miestnymi predpismi.

6.3 Metódy a materiály na zabránenie šírenia a vyčistenie

V prípade náhodného uvoľnenia prípravku najprv zabezpečte dostatočné vetranie, potom pozametajte a pozbierajte. Skladujte so správnym označením a zabezpečte likvidáciu v súlade s miestnymi predpismi príslušnou licencovanou spoločnosťou. Zabráňte tvorbe prachu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Likvidáciu odpadov si pozrite v odseku 8 a 13.

7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečnú manipuláciu

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Dodržujte bezpečnostné opatrenia uvedené na etikete/štítku. Počas používania prípravku nejedzte, nepite, nefajčite! Obozretnou prácou môžete predísť akejkoľvek náhodnej expozícii. Počas prestávky na jedlo, pitie, fajčenie a po dokončení práce si dôkladne umyte ruky, prípadne sa osprchujte. Počas práce zabezpečiť dokonalé vetranie.

Technické opatrenia:

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

Bezpečnostné opatrenia proti požiaru a výbuchu:

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a skladovacie podmienky:

Uchovávať v pôvodnom, uzavretom obale.

Miesto skladovania musí byť správne vetrané.

Skladujte na chladnom a suchom mieste.

Obmedzte prístup deťom a neoprávneným osobám.

Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív.

Neskladujte spolu so silnými oxidačnými činidlami, kyselinami, vlhkosťou.

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

Čas použiteľnosti: v originálnom balení: 3 roky pri zmrazení (-20 ° C), 2 roky pri stupni (-4 ° C), 6 mesiacov pri izbovej teplote (menej ako 25 ° C). Skladovanie nad 25 ° C sa neodporúča, pretože vedie k rýchlemu zhoršeniu kvality.

Nekompatibilné materiály: pozri časť 10.5.

Obalový materiál: žiadne zvláštne predpisy.

7.3 Špecifické konečné použitie (-ia)

Na profesionálne a spotrebiteľské použitie.

Mikrobiologický prípravok na oštenie pôdy záhradníckych a orných rastlín.

Používatelia by si mali vždy prečítať návod na použitie a mali by sa riadiť pokynmi na bezpečné použitie a skladovanie.

8. KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

8.2 Kontrola expozície

Je potrebné dbať na to, aby nedošlo k rozprášeniu produktu, prípadne ku kontaktu s očami alebo pokožkou, vdýchnutiu a možnému požitiu. Pracovné odevy a ochranné vybavenie by sa mali po použití ošetriť dezinfekčným roztokom.

Technické opatrenia

Pred použitím osobných ochranných pracovných prostriedkov by sa malo uprednostniť aplikovanie technických opatrení a zabezpečenie vhodných pracovných podmienok

Hygienické opatrenie:

Po práci s hnojivom si umyte ruky a tvár.

Pri manipulácii s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčite

Individuálne ochranné opatrenia

Ochrana dýchacích ciest: Pri manipulácii s veľkým množstvom produktu alebo pri dlhodobej práci používajte prachovú masku s filtračnou vložkou P3. (Polomaska FFP3 s filtrom na organické častice).

Ochrana očí: ochranné okuliare

Ochrana rúk: používajte ochranné rukavice

Ochrana pokožky a tela: špeciálna ochranná odev

Kontroly environmentálnej expozície: Zabráňte preniknutiu produktu do kanalizácie alebo vodných tokov. Použitie v biosférických rezerváciách, vo vysoko chránených oblastiach, je zakázané!

Požiadavky uvedené v časti 8 predpokladajú kvalifikovanú prácu za normálnych podmienok a používanie produktu pre vhodné ciele. Ak sa podmienky líšia od bežných alebo keď sa práca vykonáva v extrémnych podmienkach, musí to urobiť odborník.

Pred rozhodnutím o ďalších ochranných opatreniach je potrebné vyhľadať radu.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnosti

1. Vzhľad: sivý prášok

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

2. Zápach: plesňový
3. Prahová hodnota zápachu: údaje nie sú k dispozícii *
4. Hodnota pH: (10% vodnej suspenzii) $7,81 \pm 0,5$
5. Teplota topenia / teplota tuhnutia: údaje nie sú k dispozícii *
6. Počiatočná teplota varu a rozmedzie varu: údaje nie sú k dispozícii *

BORA

BIOVÉD 2005 Ltd 5/7

Dátum vydania: 11. decembra 2019

Dátum revízie: -

Verzia: 1

7. Bod vzplanutia: údaje nie sú k dispozícii *
8. Rýchlosť odparovania: údaje nie sú k dispozícii *
9. Horľavosť (tuhá látka, plyn): nepoužiteľné
10. Horná / dolná horľavosť alebo výbušnosť
limity:
údaje nie sú k dispozícii *
11. Tlak pár: údaje nie sú k dispozícii *
12. Hustota pár: údaje nie sú k dispozícii *
13. Relatívna hustota: údaje nie sú k dispozícii *
14. Rozpustnosť: nerozpustný
15. Rozdeľovací koeficient: n-oktanol / voda: údaje nie sú k dispozícii *
16. Teplota samovznietenia: nie je samozápalná
17. Teplota rozkladu: údaje nie sú k dispozícii *
18. Viskozita: údaje nie sú k dispozícii *
19. Výbušné vlastnosti: údaje nie sú k dispozícii *
20. Oxidačné vlastnosti: neoxiduje

9.2 Iné údaje

Obsah sušiny: najmenej 95%

Teplota vznietenia: $> 300^{\circ}\text{C}$

Hustota pri 20°C : $0,57\text{ g/cm}^3$

Obsah vody: max. 5% hmotn.

*: Výrobca u tohto parametra nevykonával pre tento parameter žiadne skúšky, alebo výsledky týchto skúšok nie sú k dispozícii v čase zverejnenia údajového listu.

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Pozrite si kapitolu 10.3

10.2 Chemická stabilita

V štandardných podmienkach okolia (izbová teplota) je výrobok chemicky stabilný. Pozri 7.2

K nebezpečnej polymerizácii nedochádza.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú dostupné žiadne informácie

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

priame slnečné žiarenie, uchovávať pri teplote nad 4°C

10.5 Nekompatibilné materiály

produkt je nekompatibilný so silnými kyselinami, zásadami, oxidačnými činidlami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú dostupné žiadne informácie.

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxických účinkoch

Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie / podráždenie kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

STOT - jednorazová expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

STOT - opakovaná expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.1.1. Pre látky podliehajúce registrácii krátke zhrnutie informácií získaných z vykonaného testu:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

11.1.2. Relevantné toxikologické vlastnosti nebezpečných látok:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

11.1.3. Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície:

Požitie, vdýchnutie, kontakt s pokožkou, kontakt s očami.

11.1.4. Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

11.1.5. Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií, v prípade správneho použitia a zaobchádzania, žiadne nepriaznivé účinky na zdravie možno očakávať.

11.1.6. Interaktívne efekty:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

11.1.7. Absencia konkrétnych údajov:

Žiadna informácia.

11.1.8. Ďalšie informácie:

Klasifikácia tejto zmesi sa uskutočnila na základe výpočtovej metódy podrobne uvedenej v časti „Všeobecná klasifikácia smernica pre zmesi EÚ“ v najnovšej platnej verzii.

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaný na základe zloženia výrobku podľa klasifikačných kritérií pre zmes, ktorá je nebezpečná pre vodné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická odbúrateľnosť: Jednoducho odbúrateľný

12.3 Bioakomulačný potenciál

Je nepravdepodobné.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú dostupné žiadne údaje.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie je relevantné.

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Na ochranu vodných organizmov a na zabezpečenie kvality vody sa výrobok nesmie skladovať a vydávať do 50 m od brehu stojatých a tečúcich vôd.

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Likvidácia v súlade s miestnymi predpismi.

13.1.1. Informácie o zneškodňovaní produktu:

Vyvarujte sa tvorbe odpadu alebo ho obmedzte na minimum. Produkt, jeho roztoky a zvyšky zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi

predpisov. Berte do úvahy možnú recykláciu. Úplne suchý odpad skladujte vo vhodnej označenej nádobe.

Nevypúšťať do kanalizácie, vody alebo pôdy.

Európsky zákon o odpadoch:

Pre tento výrobok nie je možné určiť kľúč na likvidáciu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC), pretože iba

účel aplikácie definovaný používateľom umožňuje pridelenie.

Európske kódové číslo odpadu je potrebné určiť po konzultácii so špecialistom zaoberajúcim sa likvidáciou odpadu.

13.1.2. Informácie o zneškodnení obalu:

Zlikvidujte v súlade s príslušnými predpismi.

13.1.3. Uvedú sa fyzikálne / chemické vlastnosti, ktoré môžu ovplyvniť možnosti spracovania odpadu:

Nie sú známe.

13.1.4. Čistenie odpadových vôd:

Nie sú známe.

13.1.5. Špeciálne opatrenia pre akékoľvek odporúčané spracovanie odpadu:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Nie je to nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov.

14.1. UN číslo:

Žiadne.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

Žiadne.

14.3. Trieda (-y) nebezpečnosti pre prepravu:

Žiadne.

14.4. Obalová skupina:

Žiadne.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:

Nie sú k dispozícii žiadne relevantné informácie.

14.6. Špeciálne bezpečnostné opatrenia pre používateľa:

Nie sú k dispozícii žiadne relevantné informácie.

14.7. Hromadná preprava podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a kódexu IBC:

Nepoužiteľný.

Karta Bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 11.12.2019

Vypracovaná v znení nariadenia 2015/830/EU

Produkt: **BORA**

verzia: č. 4.0-HU

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia / právne predpisy špecifické pre zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006, o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), ktorým sa ustanovuje Európska komisia

Chemická agentúra, ktorou sa mení a dopĺňa smernica 1999/45 / ES a zrušuje nariadenie Rady (EHS) č. 793/93 a Komisia Nariadenie (ES) č. 1488/94, ako aj smernica Rady 76/769 / EHS a smernice Komisie 91/155 / EHS, 93/67 / EHS, 93/105 / ES a 2000/21 / ES NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a doplnení a zrušení smerníc 67/548 / EHS a 2006/45 / ES 1999/45 / ES a ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1907/2006 Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 O registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 2003/2003 z 13. októbra 2003 o hnojivách

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú dostupné žiadne informácie

16. INÉ INFORMÁCIE

Informácie o revízii karty bezpečnostných údajov: žiadne.

Plné znenie skratiek v karte bezpečnostných údajov:

DNEL: Odvođená úroveň, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom. PNEC: Predpovedaná koncentrácia bez účinku. Účinky CMR: karcinogenita, mutagenita a toxicita pre reprodukciu. PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické. vPvB: veľmi perzistentné, veľmi bioakumulatívne. n.d.: nie definované. nepoužiteľné: neaplikovateľné.

Zdroje údajov: karta bezpečnostných údajov (zo dňa 29. 03. 2017) vydaná výrobcom.

Metódy použité na klasifikáciu podľa nariadenia 1272/2008 / ES: založené na výpočtovej metóde vykonanej dňa na základe známych nebezpečenstiev zložiek, ktoré sa nepovažujú za nebezpečnú zmes

Relevantné H-vety (počet a úplné znenie) v oddieloch 2 a 3: žiadne.

Rada pre školenie: údaje nie sú k dispozícii.

Táto karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe informácií poskytnutých výrobcom / dodávateľom a je v zhode podľa príslušných predpisov.

Informácie, údaje a odporúčania uvedené v tomto dokumente sú poskytované v dobrej viere a sú získané zo spoľahlivých zdrojov a verí sa, že sú pravdivé a presné k dátumu vydania; pokiaľ ide o komplexnosť informácií. KBÚ sa majú používať iba ako pomôcka pri manipulácii s výrobkom; v priebehu pri manipulácii a používaní produktu môžu vzniknúť alebo vyžadovať ďalšie úvahy.

Používateľom sa odporúča, aby určili vhodnosť a použiteľnosť vyššie uvedených informácií na ich konkrétny účel okolností a účelov a prevziať všetky riziká spojené s používaním tohto produktu. Je to zodpovednosť používateľa plne dodržiavať miestne, národné a medzinárodné predpisy týkajúce sa používania tohto produktu.

BORA etiketa

Mikrobiologický prípravok, zmáčateľný prášok (WP)

Zloženie: Huba *Beauveria bassiana* BB1 (NCAIM 128/2010) kmeň (5 m/m%)

Množstvo mikrohuby (CFU/g): aspoň $1,5 \times 10^7$

nosná látka: 95 m/m% perlit

Výrobca: BIOVÉD 2005 Kft.

9922 Pinkamindszent, 140/23. hrsz.

Štatistické číslo: 13670782-7310-113-18

Distribútor: bioTomal

941 36 Rúbaň 291.

www.biotomal.sk

Registrované v Maďarsku pod číslom : 04.2/89-2/2011

Obsah rizikových látok neprekračuje limity platné v Maďarsku.

Identifikácia nebezpečnosti, nebezpečné znaky, H- a P- vety

Upozornenie: nerelevantné.

Piktogramy označujúce nebezpečenstvo: nerelevantné.

Upozorňujúce H-vety: nerelevantné.

P-vety týkajúce sa opatrení:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P284 Používajte ochranu dýchacích ciest.

P305 + P351 + P338 Po zasiahnutí očí: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P362 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu

Čakacia ochranná doba: 0 dní.

Opis opatrení prvej pomoci:

Poskytnutie odbornej a rýchlej prvej pomoci znižuje ťažkosť zranenia. Postihnutého odveďte z rizikovej oblasti. Pri alergickej reakcii, resp. jej náznaku okamžite prestaňte s prácou. Po podaní prvej pomoci okamžite zabezpečte lekársku starostlivosť.

Bezpečnostné predpisy pre životné poistenie:

Vysypaný materiál, zvyšky, obaly nevypúšťať do kanalizačnej siete.

Použitie je zakázané v biosférických rezerváciách a vo vysoko chránených oblastiach!

Aplikácia v prírodných rezerváciách, národných parkoch a prírodných rezerváciách môže byť udelená s predchádzajúcim súhlasom príslušného orgánu ochrany prírody.

Z dôvodu ochrany vodných organizmov a kvality vody je prísne zakázané skladovať a aplikovať v **50 m**-ej blízkosti stojacej a tečúcej vody.

Klasifikácia požiaru a výbuchu: nerelevantné.

Skladovanie: suché, chladné, pod 4 °C , dobre vetrateľné, kryté miesto.

Skladovateľnosť: 2 roky v nepoškodenom originálnom obale

Použitie:**Záhradné plodiny**

- 1,5 až 3,0 kg/ha na ošetrovanie pôdy, vo vodnej suspenzii nepresahujúcej 1% pred siatím a výsadbou nastriekané na povrch pôdy a následne plytko zapracovať

- v období intenzívneho rastu na zavlažovanie pôdy v množstve 1,5 - 3,0 kg/ha, množstvo vody závisiac od zavlažovacej metódy, ale nie viac ako 0,1%, následne opakovať podľa potreby po 1-3 mesiacoch.

V prípade zavlažovania kvapkovou závlahou musí byť odstránený mikrofíter zavlažovacieho systému, a po zavlažovaní by mal byť systém prepláchnutý čistou vodou.

Nepoužiť v období kvitnutia!

Nie je kombinovateľný s fungicídnymi prípravkami, pôdnymi dezinfekčnými preparátmi s účinkom proti hubám a s prípravkami na báze Trichoderma!

Na záhradkárské použitie je odporúčaná dávka: 15 - 60 g / 100 m²

V koncentrácii 0,1% (15 - 30 litrov vody)

Hmotnosť: 100g, 1, 5 kg

Dátum výroby a číslo šarže sú uvedené na obale.

Číslo colného zaradenia: 310100

Upozornenie predajcu:

bioTomal zaručuje, že vlastnosti produktu (účinná látka, dátum výroby) zodpovedajú informáciám na etikete.

Účinnosť výrobku, ktorý je na trhu, môže ovplyvniť veľa faktorov ktoré spadajú mimo kontroly spoločnosti (počasie, podmienky skladovania a používania) preto nemôžeme niesť zodpovednosť za prípadné škody, ktoré z toho vyplynú. Aplikčné zariadenie nesmie obsahovať žiadne zvyšky fungicídu! Pred aplikáciou minimálne 48 hodín namočiť do vody.

Dátum výroby:

Číslo šarže:

Odbor ovocinárstva a ekologickej poľnohospodárskej výroby

Ing. Zoltán Tamašek-bioTOMAL
Rúbaň 291
941 36 Rúbaň

Váš list číslo/zo dňa
28.06.2021

Naše číslo
č. z. 42325/2021
č. s. 17651/2021-322

Vybavuje
Ing. Tholtová

v Bratislave
13.08.2021

Vec: Povolenie

Na základe Vašej žiadosti zaevidovanej na Odbore ovocinárstva a ekologickej poľnohospodárskej výroby dňa 28.06.2021 pod č. z. 35005/2021, ktorou žiadate o znovu zaradenie výrobku **BORA** do ekologickej poľnohospodárskej výroby, Vám Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave ako príslušný orgán štátnej správy v oblasti ekologickej poľnohospodárskej výroby podľa § 2 písm. b) a § 4 písm. a) zákona č. 189/2009 Z. z. o ekologickej poľnohospodárskej výrobe v znení zákona č. 177/2018 Z. z. v súlade s Nariadením Komisie (ES) č. 889/2008, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá implementácie Nariadenia Rady (ES) č. 834/2007 o ekologickej výrobe a označovaní ekologických produktov so zreteľom na ekologickú výrobu, označovanie a kontrolu v platnom znení (ďalej len „Nariadenie Komisie (ES) č. 889/2008“) udeľuje

p o v o l e n i e

na použitie hore uvedeného výrobku ako pôdnej pomocnej látky v systéme ekologickej poľnohospodárskej výroby v Slovenskej republike **do 22.02.2031**.

Zdôvodnenie

Uvedený výrobok **vyhovuje** svojimi vlastnosťami a surovinovým zložením Hlave III, kap. 2, čl. 12, ods. 1, písm. a, b, c, f a čl. 16 ods. 5 NR (ES) č. 834/2007.

Výrobok **BORA** bude zaradený do Zoznamu hnojív a pôdnych pomocných látok povolených v ekologickej poľnohospodárskej výrobe, ktorý je zverejnený na internetovej stránke www.uksup.sk.

S pozdravom

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav
poľnohospodársky v Bratislave
833 16 Bratislava, Matúškova 21
12-1


Ing. Katarína Nováková
poverená riadením odboru