

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa §6 zákona NR SR č. 67/2010 Z.z. (Chemický zákon) a Nariadenia ES 1907/2006 (REACH)

Názov výrobku:	Blossom Protect (zložka B)			Strana:
Dátum vydania:	1. 10. 2010	Dátum revízie:	Verzia č.: 1.0	- 1 -

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1. Identifikácia látky alebo zmesi: **Blossom Protect (zložka B)**
- 1.2. Použitie látky/zmesi: postrekový prípravok na biologickú ochranu rastlín
- 1.3. Identifikácia spoločnosti/podniku

Výrobca:

bio-ferm, Biotechnologische Entwicklung und
Produktion GmbH
Technologiezentrum Tulln
Technopark 1B
A-3430 Tulln, Rakúsko
tel.: +43 2272 660896-0
www.bio-ferm.com

Dovozca:

ASRA spol. s r.o.
Nádražná 28
900 28 Ivanka p. Dunaji
tel. 02/4594 4730-31
www.agrovita.sk

Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov: PharmDr. Vladimír Végh, PHARMIS, info@pharmis.sk

- 1.4. Núdzový telefón spoločnosti / príslušného orgánu zodpovedného za preberanie informácií týkajúcich sa ochrany zdravia ľudí: Národné toxikologické informačné centrum (NTIC), FNŠP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, Slovenská republika, tel.: 00421 (0) 2 5477 4166, fax: 00421 (0) 2 5477 4605, (24-hod. služba), www.ntic.sk

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

- 2.1. Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní prípravku:
Prípravok (zmes) má charakter nebezpečného prípravku pre zdravie človeka v zmysle Európskej a národnej legislatívy (67/2010/NR SR, 67/548/EHS a 1999/45/ES), je klasifikovaný ako dráždivý (Xi). R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
Jemný prach môže pri vdychovaní dráždiť dýchacie cesty. Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť jej podráždenie a začervenanie.
- 2.2 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie:
Prípravok (zmes) nie je klasifikovaný ako nebezpečný prípravok pre životné prostredie v zmysle Európskej a národnej legislatívy (67/2010/NR SR, 67/548/EHS a 1999/45/ES) (N).

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

- 3.1. Charakteristika výrobku: životaschopné mikroorganizmy, pomocné látky, vo vode dispergovateľné granule
- 3.2. Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky/látky s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí:

Chemický názov:	Obsah (%):	Číslo CAS:	Číslo EINECS:	Symbole:	R-vety:*
<i>Aureobasidium pullulans</i> DSM 14941	25-50 %	67891-88-7	-	Xi	43
<i>Aureobasidium pullulans</i> DSM 14940	25-50 %	67891-88-7	-	Xi	43

*plné znenie použitých R-viet je uvedené v časti 16.3.

4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

- 4.1. Všeobecné pokyny:
Dodržujte bezpečnostné pokyny v návode na použitie uvedené na obale. Pri výskyte zdravotných ťažkostí alebo v prípade neistoty ihneď kontaktujte lekára a poskytnite mu údaje z tejto bezpečnostnej karty. Pri bezvedomí uložte postihnutého do stabilizovanej polohy.
- 4.2. Pri nadýchaní: Pri nadýchaní prachu ihneď odveďte na čerstvý vzduch, pokiaľ postihnutý nedýcha, zabezpečte umelé dýchanie až do príchodu lekárskej pomoci! Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte pomoc lekára.
- 4.3. Pri styku s pokožkou: Zasiahnutý odev čo najrýchlejšie odstráňte. Postihnuté miesto ihneď umyte vodou a mydlom, dobre opláchnite (minimálne 15 minút). Umyté miesta pokožky natrite reparačným krémom. Pri pretrvávajúcom dráždení pokožky vyhľadajte lekára.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa §6 zákona NR SR č. 67/2010 Z.z. (Chemický zákon) a Nariadenia ES 1907/2006 (REACH)

Názov výrobku:	Blossom Protect (zložka B)			Strana:
Dátum vydania:	1. 10. 2010	Dátum revízie:	Verzia č.: 1.0	- 2 -

- 4.4. Pri zasiahnutí očí: Pri násilne otvorených viečkach vyplachujte ihneď oči veľkým množstvom vody po dobu aspoň 10 minút. Ak má postihnutý očné šošovky, je potrebné ich najskôr odstrániť. Vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal alebo označenie.
- 4.5. Po požití: Ústa vypláchnite vodou, postihnutého nechajte vypiť väčšie množstvo vody (nikdy však nepodávajte žiadne tekutiny osobám v bezvedomí). **Nevyvolávajte zvracanie!** V prípade zvracania zabráňte vdýchnutiu zvratkov. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
- 4.6. Ďalšie údaje: Poznámka pre lekárov: Po expozícii mikroskopickým hubám nie je potrebná žiadna liečba, pretože nie sú známe žiadne infekčné vlastnosti, ani patogénne pôsobenie u človeka. V prípade silne imunosuprimovaného postihnutého však môže byť potrebná antimykotická liečba, aj keď neexistujú dôkazy i infekčnosti zvolených mikroorganizmov u človeka. Primeranú účinnosť zabezpečuje itrakonazol, v primeranom dávkovaní, ktoré by malo byť nastavené podľa zistenej minimálnej inhibičnej koncentrácie.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

- 5.1. Vhodné hasiace prostriedky: CO₂ a prášok na malé požiare, jemná vodná triešť alebo pena pre požiar väčšieho rozsahu.
- 5.2. Nevhodné hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú použiť z bezpečnostných dôvodov: prudký prúd vody
- 5.3. Zvláštne nebezpečenstvo: približujte sa z náveternej strany a z čo najväčšej vzdialenosti, pokiaľ je to možné, ohradte miesto zásahu tak, aby sa predišlo úniku kontaminovanej vody
- 5.4. Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: vždy použite uzavretý dýchací prístroj a nepriepustný protichemický odev – vznik toxických, dráždivých a horľavých rozkladných produktov.
Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbere.
- 5.5. Ďalšie údaje: Ochladzujte kontajnery v mieste požiaru vodnou hmlou alebo trieštenou vodou, ak je to možné, urýchlene ich odstráňte z miesta pôsobenia tepla. Voda použitá na hasenie by nemala uniknúť do kanalizácie alebo životného prostredia.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

- 6.1. Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: Dodržujte predpisy pre ochranu osôb a bezpečnosť pri práci. Zabrániť kontaktu s pokožkou, očami a sliznicami. Zabráňte tvorbe prachu. Odporúča sa vypracovať plán s pokynmi pre prípad úniku. Použite vhodný ochranný odev (Časť 8). Nechránené osoby ihneď vykážite z miesta havárie.
- 6.2. Environmentálne bezpečnostné opatrenia: Okamžite odstráňte z zdroj/príčinu úniku. Vzhľadom na biologický charakter prípravku nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.
- 6.3. Metódy čistenia: Granulát mechanicky odstráňte do uzatvárateľných kontajnerov. Pri manipulácii zabráňte tvorbe prachu. Pri úniku nariadeného prípravku absorbujte do vhodného inertného absorpčného materiálu (piesok, vaxex a pod.), uložte do uzatvárateľných kontajnerov. Kontajnery musia byť označené. Likvidovať v zmysle predpisov, zaslať do zberne nebezpečných odpadov. Zasiahnuté miesto dočistiť vodou.

7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

- 7.1. Manipulácia: Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a sliznicou. Pri stálej práci použite vhodný nepriepustný odev. Dodržujte predpisy pre ochranu osôb a bezpečnosť pri práci. Manipulujte tak aby nedošlo k úniku. Pri manipulácii so suchým prípravkom zabráňte tvorbe prachu. Zabezpečte dobré vetranie. Vo výrobnej prevádzke (príprava, plnenie, balenie) by sa malo zabrániť všetkým kontaktom pracujúcich osôb s prípravkom. Pri dlhodobej práci sa vyžaduje sa lokálne odsávanie a adekvátne ventilácia. Pri postrekovej aplikácii nevdychujte aerosól.
- 7.2. Skladovanie: Uchovávajte v tesne uzavretých originálnych obaloch. Skladujte v suchých, krytých, chladných a tmavých priestoroch chránených pred poveternostnými vplyvmi. Doba skladovania: pri teplote 25°C: 10 mesiacov, pri teplote 8°C: 18 mesiacov. Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Skladujte mimo dosahu zdrojov tepla a možných zdrojov zapálenia. Chráňte pred vzdušnou vlhkosťou.
- 7.3. Osobitné použitie: prípravok na biologickú ochranu rastlín

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa §6 zákona NR SR č. 67/2010 Z.z. (Chemický zákon) a Nariadenia ES 1907/2006 (REACH)

Názov výrobku:	Blossom Protect (zložka B)			Strana:
Dátum vydania:	1. 10. 2010	Dátum revízie:	Verzia č.: 1.0	- 3 -

8. KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Medzné hodnoty expozície: -

Medzné hodnoty expozície podľa Nariadenia vlády SR 300/2007 Z.z., Príloha č.1

Najvyššie prípustné expozičné limity plynom, parám, aerosólom s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší (NPEL): nestanovené

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pevným aerosólom bez toxického účinku: nestanovuje sa

8.2. Kontroly expozície: v zmysle Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z..

Indikatívne biologické medzné hodnoty: -

8.2.1. Kontroly expozície na pracovisku:

Kontroly expozície zabezpečiť v zmysle Zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

Osobné ochranné prostriedky

- Ochrana dýchacích ciest: nie je potrebná pri práci s uzavretým systémom, pri úniku alebo nakladaní takým spôsobom že vzniká prach alebo rozprašky použite protichemické masky alebo respirátor (ochrana proti organickým výparom alebo prachu - typ A/P2). Ochranu dýchania použite i pri postreku (EN 133 / EN 136)
- Ochrana rúk: Noste vhodné gumové alebo syntetické rukavice (EN 374).
- Ochrana očí: Zabráňte vniknutiu do očí. Noste vhodné tesné okuliare alebo štít (EN 166). Odporúča sa, aby bolo pracovisko vybavené zariadením na výplach očí.
- Ochrana pokožky: Pri stálej práci noste primerane nepriepustný ochranný odev a topánky (EN ISO 20346).
- Špecifické hygienické opatrenia: Po ukončení práce a počas prestávok si umyte ruky. Vyzlečte použité pracovné oblečenie, osprchujte sa a použite čisté oblečenie. Po každom použití ochranné pracovné oblečenie a pomôcky vyperte vodou a mydlom. Zabráňte kontaktu prípravku s pokožkou, očami a sliznicami. Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

f. Zvláštne opatrenia: -

8.2.2. Kontrola environmentálnej expozície: v zmysle Zákona NR SR č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia (zákon o ovzduší) a Zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon).

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Všeobecné informácie

Skupenstvo: pevné granule
Farba: svetlo hnedá až ružová
Vôňa: podobná chlebu

9.2. Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie

Bod varu: neaplikovateľné
Bod tuhnutia: neaplikovateľné
Synná hmotnosť: 0,749 kg/l
Bod vzplanutia: neaplikovateľné (Metóda: EEC A10)
Teplota samozapálenia: 363°C (Metóda: EEC A16)
Horľavosť: nie je horľavý
Explozívne vlastnosti: nemá výbušné vlastnosti
Rozpustnosť vo vode: dispergovateľné
Hustota: 540 kg/m³
pH: 6,6 pri 20°C (1 % roztok/voda)

9.3. Ďalšie informácie: -

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa §6 zákona NR SR č. 67/2010 Z.z. (Chemický zákon) a Nariadenia ES 1907/2006 (REACH)

Názov výrobku:	Blossom Protect (zložka B)			Strana:
Dátum vydania:	1. 10. 2010	Dátum revízie:	Verzia č.: 1.0	- 4 -

10. STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1. Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť: stabilný pri zachovaní štandardných podmienok. Chráňte pred priamym slnečným svetlom, vlhkosťou, otvoreným ohňom a nadmerným teplom.
- 10.2. Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť: vyhýbajte sa fungicídnym a dezinfekčným látkam
- 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: stabilný pri zachovaní štandardných podmienok. Pri tepelnom rozklade bežné oxidy uhlíka a dusíka.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Prípravok má charakter nebezpečného prípravku pre zdravie človeka, je klasifikovaný ako dráždivý (Xn). Jemný prach môže pri vdychovaní dráždiť dýchacie cesty. Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť jej podráždenie a začervenanie.

Použitie mikroskopické huby *Aureobasidium pullulans* nemajú žiadne infekčné ani patogénne účinky u človeka. Určitá opatrnosť je potrebná u osôb so silným oslabením imunity.

Akútna toxicita:

perorálna:	LD50 (potkan) > 2000 mg/kg
dermálna:	LD 50 (potkan) > 2000 mg/kg
inhalácia:	LC 50 (potkan) = 5,18 mg/l pri 4 hod
Primárne dráždenie oka:	nedráždi oko králika (OECD 404)
Dráždenie kože:	nedráždi pokožku králika (OECD 404)
Senzitivizácia kože:	môže senzibilizovať kožu morčat'a (OECD 406)

Chronická toxicita:

Karcinogenita:	nestanovené, zložky nemajú potenciál pre karcinogénnu aktivitu.
Mutagenita:	nepozorované žiadne mutagénne účinky v mikronukleovom teste ľudských erytrocytov
Reprodukčná toxicita:	nestanovené, zložky nemajú potenciál pre reprodukčnú toxicitu

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Prípravok nemá charakter nebezpečného prípravku pre životné prostredie. Obsahuje živé mikroorganizmy (mikroskopické huby). Prípravok je dobre biologicky rozložiteľný.

12.1 Ekotoxicita:

ryby, LC50 (96 hod), pstruh dúhový:	100 mg/l
vodné bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>), EC50 (48 hod):	>200 mg/l
riasy, EbC50 (72 h), (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	>100 mg/l
vtáky, (kačica divá), LD50:	100 mg/l
včely, kontaktná toxicita:	>100,0 µg/včela
včely, orálna toxicita:	>115,51 µg/včela
dážďovky, 14-dní LC ₅₀ :	>1000 mg /kg pôdy

12.2 Mobilita: dispergovateľné vo vode

12.3 Stálosť a odbúrateľnosť: Prípravok je dobre biologicky rozložiteľný.)

12.4 Bioakumulačný potenciál (BCF): nemá bioakumulačné vlastnosti

12.5 Výsledky posúdenia PBT: -

12.6 Ďalšie nepriaznivé účinky: -

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Neodstraňovať spoločne s odpadmi z domácností. Zneškodniť v certifikovanej spaľovni nebezpečných odpadov. Odporúča sa odovzdať firme majúcej licenciu na spracovanie odpadu alebo do autorizovanej spaľovne. Nepoužívajte obal znovu pre akékoľvek účely. Zneškodnenie látky alebo prípravku musí zodpovedať zákonu č. 223/2001 Z. z. o odpadoch.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa §6 zákona NR SR č. 67/2010 Z.z. (Chemický zákon) a Nariadenia ES 1907/2006 (REACH)

Názov výrobku:	Blossom Protect (zložka B)			Strana:
Dátum vydania:	1. 10. 2010	Dátum revízie:	Verzia č.: 1.0	- 5 -

13.1. Metódy zneškodňovania látky alebo prípravku:

Mechanicky odstrániť. Zneškodniť v zmysle vyhlášky o odpadoch.
Názov druhu odpadu: agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky
Katalógové číslo odpadu podľa vyhlášky č.284/2001 Z.z.: 02 01 08
Kategória odpadu: N

13.2. Metódy zneškodňovania kontaminovaných obalov:

Pri príprave vypláchnuť vodou ktorá sa použije na prípravu postreku, vymyť trikrát väčším množstvom vody a zneškodniť ako nebezpečný odpad.
Názov druhu odpadu: obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
Katalógové číslo odpadu pre prázdny obal podľa vyhlášky č. 284/2001 Z.z.: 15 01 10
Kategória odpadu: N

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Nevyžaduje klasifikáciu pre žiadny druh prepravy.

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: nebolo dosiaľ vykonané

15.2. Zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie na označení:

15.2.1. Nebezpečné zložky prípravku:

Chemický názov:	Obsah (%):	Číslo CAS:	Číslo EINECS:
<i>Aureobasidium pullulans</i> DSM 14941	25-50 %	67891-88-7	-
<i>Aureobasidium pullulans</i> DSM 14940	25-50 %	67891-88-7	-

Obsahuje: mikroskopické huby *Aureobasidium pullulans* DSM 14941, *Aureobasidium pullulans* DSM 14940

15.2.2. Výstražné symboly:



Xi – Dráždivý

15.2.3. Zoznam relevantných viet označených písmenom R:

R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou

15.2.4. Zoznam relevantných viet označených písmenom S:

S2 Uchovávať mimo dosahu detí.

S20/21 Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

S22 Nevdychujte prach

S24 Zabráňte kontaktu s pokožkou

S37 Noste vhodné rukavice

S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

S56 Zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa §6 zákona NR SR č. 67/2010 Z.z. (Chemický zákon) a Nariadenia ES 1907/2006 (REACH)

Názov výrobku:	Blossom Protect (zložka B)			Strana:
Dátum vydania:	1. 10. 2010	Dátum revízie:	Verzia č.: 1.0	- 6 -

15.2.5. Ďalšie označenia:

SP 1 Neznečisťovať vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistiť aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd./Zabrániť kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek ciest).

15.2. Osobitné predpisy týkajúce sa ochrany osôb alebo životného prostredia:

- Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 1999/45/ES z 31. mája 1999 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov
- Smernica Rady 67/548/EHS z 27. júna 1967 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok
- Zákon NR SR č. 514/2001 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon NR SR č. 272/1994 Z.z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov.
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Nariadenie vlády SR 300/2007 Z.z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, Príloha č.1
- Zákon č. 140/2008 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z. a o zmene a doplnení zákona č. 355/2007 Z.z.
- Zákon č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov z 15. mája 2001, v znení neskorších predpisov (773/2004 Z.z.).
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 284/2001 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE:

16.1. Plné znenie R-viet použitých v časti 2 a 3:

R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou

16.2. Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania:

Výrobok by nemal byť použitý pre žiadny iný účel ako pre ktorý je určený, pretože špecifické podmienky použitia výrobku sa nachádzajú mimo kontroly výrobcu (distribútora), je zodpovednosťou užívateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Výrobca, dovozca a distribútor nezodpovedajú za správnosť použitia a za dodržovanie predpísaných ustanovení spracovateľom výrobku. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nenahradzujú akostné špecifikácie výrobku.

16.3. Zdroje kľúčových údajov: táto Karta bezpečnostných údajov bola vyhotovená na základe platnej legislatívy a údajov poskytnutých dovozcom/výrobcom.

Iné upozornenia:

Tieto podrobnosti sa vzťahujú na produkt taký, ako je dodaný a nemusia platiť už pri jeho ďalšom zmiešaní s inými látkami. Karta bezpečnostných údajov je spracovaná v súlade s požiadavkami Zákona NR SR č. 67/2010 Z.z. a Nariadenia ES 1907/2006. Obsahuje údaje potrebné pre zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nevytvárajú však základ pre akýkoľvek zmluvný vzťah, ani nie sú zárukou žiadnych vlastností alebo kvality. V prípade použitia látky alebo prípravku iným spôsobom ako doporučeným v tejto karte bezpečnostných údajov, dodávateľ nezodpovedá za prípadnú škodu.

Vypracoval: PharmDr. Vladimír Végh, PHARMIS, Sasinkova 1, Holíč.

www.pharmis.sk