

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 1 z 14

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY / PRÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikácia látky alebo prípravku

Názov: **MILAGRO 4 SC**

Kód: A9267C

1.2 Použitie látky / prípravku

Použitie: herbicíd

1.3 Identifikácia spoločnosti / podniku

Syngenta Slovakia, s r.o.
 Prievozská 4/D
 821 09 Bratislava

IČO: 31349463

Telefón: +421 2 49 10 80 11

Fax: +421 2 49 10 80 30

Mobil: +421 903 711 060

 e-mail: pavol.kutnik@syngenta.com
safetydatasheetcoordination@syngenta.com

1.4 Núdzový telefón

Telefón: 02 / 54774166

Fax: 02 / 54774605

 Telefónne číslo pre
 tiesňové volania: 0044 1484 538444

 Národné toxikologické informačné
 centrum, Klinika pracovného lekárstva
 a toxikológie
 Syngenta Alarm Centre, Huddersfield,
 U.K.

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia EU 1272/2008

Dráždi pokožku.

Akútna toxicita – vodná.

Chronická toxicita – vodná.

Pre plné znenie H viet pozri kapitolu 16.

Kategória 2

Kategória 1

Kategória 1

H315

H400

H410

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 2 z 14

Klasifikácia podľa Smernice EU 67/548/EEC alebo 1999/45/EC

| | |
|--------|--|
| Xi | Dráždivý. |
| N | Nebezpečný pre životné prostredie. |
| R38 | Dráždi pokožku. |
| R50/53 | Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. |

2.2 Označenie

Označenie: Nariadenie (EC) č. 1272/2008



Signalizácia: nebezpečenstvo

RIZIKO

| | |
|------|---|
| H315 | Dráždi kožu. |
| H410 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

PREVENCIA

| | |
|-----------|--|
| P102 | Uchovávajte mimo dosahu detí. |
| P270 | Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. |
| P273 | Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. |
| P280 | Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. |
| P302+P352 | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. |
| P332+P313 | Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| P391 | Zobierajte uniknutý produkt. |
| P411 | Uchovávajte pri teplotách do 35 °C. |
| P501 | Zneškodnite obsah/nádobu na oficiálnu skládku odpadu. |

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

| | |
|--------|---|
| EUH210 | Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. |
| EUH401 | Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie. |

2.3 Ostatné riziká

CLP Nie je ľahko odbúrateľný vo vode.

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 3 z 14

3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

| Chemický názov | CAS-číslo EC-číslo Registračné č. | Klasifikácia (67/548/EEC) | Klasifikácia (Nariadenie EC 1272/2008) | Koncentrácia |
|---|---|------------------------------|--|--------------|
| Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides | 8030-78-2 232-447-4 | F; R11 Xn; R22 C; R34 | Horľavá kvap. 2; H225 Akútna toxicita 4; H302 Poleptanie kože 1B; H314 | < 2,1 % |
| Oils, vegetable | 68956-68-3 273-313-5 | - | - | > 50 % |
| nicosulfuron | 111991-09-4 | N R50/53 | Voda – akútne 1; H400 Voda – chronické 1 H410 | 4,5 % W/W |

Látky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity.

Plné znenie uvedených R-viet a H-viet sa nachádza v kapitole 16.

4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

4.1 Opatrenia na poskytnutie prvej pomoci

Všeobecné odporúčenia:

Keď voláte na telefónne číslo tiesňového volania spoločnosti Syngenta, toxikologické stredisko alebo idete na lekárske ošetrovanie, majte so sebou obal, etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov tohto prípravku.

Po vdýchnutí:

Vyvedte postihnutého na čerstvý vzduch. Ak postihnutý dýcha nepravidelne alebo nedýcha vôbec, začnite s umelým dýchaním. Postihnutého udržiavajte v teple a klúde. Ihneď volajte lekára alebo toxikologické stredisko.

Po zasiahnutí pokožky:

Ihneď postihnutého vyzlečte zo zasiahnutého odevu. Zasiahnuté miesto umyte veľkým množstvom vody. Ak podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekára. Znečistený odev pred opätovným použitím vyperte.

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 4 z 14

Po zasiahnutí očí: Oči, vrátane pod viečkami vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Vyberte kontaktné šošovky. Ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po požití: Po požití prípravku ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie a lekárovi ukážte tento obal alebo etiketu. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najčastejšie príznaky a účinky - okamžité, oneskorené

Príznaky: Informácie nie sú dostupné.

4.3 Pokyny pre ošetrojúceho lekára

Pokyny pre ošetrojúceho lekára: Špecifická protilátka nie je známa. Ošetrujte podľa príznakov.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**5.1 Vhodné hasiace prostriedky**

Hasenie požiarov malého rozsahu:

Pri hasení použite vodu, penu odolnú proti alkoholu, suchú chemikáliu alebo oxid uhličitý.

Hasenie požiarov veľkého rozsahu:

Pri hasení použite penu odolnú proti alkoholu alebo postrek vodou.

5.1.1 Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nemožno použiť

Nehaste silným prúdom vody, pretože sa jej rozstrekovaním sa požiar môže rozšíriť.

5.2 Osobitné nebezpečenstvo expozície spôsobené látkou ako takou alebo prípravkom, produktmi horenia, vzniknutými plynmi

Keďže výrobok obsahuje horľavé organické zložky, pri horení sa vytvára hustý čierny dym obsahujúci nebezpečné splodiny horenia (pozri Oddiel 10).

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 5 z 14

Vystavenie splodínám rozkladu môže byť nebezpečné pre zdravie.

5.3 Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov

Pri požiari použite dýchacie prístroje s uzavretým okruhom a ochranný odev.

Nedovoľte, aby hasiaci prostriedok unikol do kanalizácie alebo vodného toku. Uzavreté obaly vystavené požiaru chladte postrekom vodou.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ**6.1 Osobné preventívne opatrenia, ochranné prostriedky, bezpečnostné pokyny**

Pozri ochranné opatrenia uvedené v častiach 7 a 8.

6.2 Environmentálne preventívne opatrenia

Predchádzajte ďalšiemu úniku alebo rozliavaniu. Prípravok nesplachujte do povrchových vôd ani do verejnej kanalizácie.

6.3 Špôsoby čistenia – metódy a materiály pre obmedzenie znečistenia, čistenie

Rozliaty prípravok s použitím nehorľavého nasiakavého materiálu (napr. piesku, zeminy, rozsievkovej zeminy, vermikulitu) pozberajte, dajte do zbernej nádoby a zabezpečte jeho zneškodnenie podľa miestnych predpisov (pozri časť 13).

Ak prišlo k znečisteniu vodných tokov, plôch alebo odvodňovacích kanálov prípravkom, informujte o tom príslušné orgány.

6.4 Referencie na iné časti

Pozri ochranné opatrenia uvedené v častiach 7 a 8.
Pozri nakladanie a pokyny uvedené v časti 13.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**7.1 Manipulácia**

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 6 z 14

Nevyžadujú sa žiadne osobitné ochranné protipožiarne opatrenia.
Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.
Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite.
Ohľadom osobných ochranných prostriedkov pozri časť 8.

7.2 Skladovanie

Nevyžadujú sa žiadne osobitné podmienky skladovania.
Obaly uchovávajúte nepriedušne uzavreté a skladujte ich na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.
Uchovávajúte prípravok mimo dosahu detí.
Prípravok skladujte oddelene od potravín, nápojov a krmív.

7.3 Osobitné použitia

Registrovaný prípravok na ochranu rastlín: pre správne a bezpečné používanie tohto prípravku sa riadte podľa schválených podmienok na etikete prípravku.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE

8.1 Medzné hodnoty expozície

| Zložky | Expozičný limit | Typ expozičného limitu | Zdroj |
|-----------------|---|------------------------|----------|
| Rastlinné oleje | 10 mg/m ³ (dýchateľný prach) | 8 h TWA | SUPPLIER |

Nasledovné odporúčania kontroly expozície / osobnej ochrany sú určené pre výrobu, formulovanie a balenie prípravku.

8.2 Kontrola expozície

Ak sa expozícii nedá predísť, sú zadržiavanie a oddelenie prípravku najspoločnejšími technickými ochrannými opatreniami.
Rozsah týchto ochranných opatrení závisí na skutočnom riziku pri jeho používaní.
Ak sa do ovzdušia uvoľňuje hmla alebo výpary, použite miestne vetranie.
Odhadnite mieru expozície a použite akékoľvek dodatočné opatrenia na udržanie hodnôt koncentrácie prípravku v ovzduší pod akým príslušným limitom expozície.
V nevyhnutnom prípade vyhládajte dodatočné informácie ochrane zdravia pri práci.

8.2.1 Kontrola expozície na pracovisku

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 7 z 14

Použitie technických opatrení by sa vždy malo uprednostniť pred používaním osobných ochranných prostriedkov.

Pri výbere osobných ochranných prostriedkov sa riadte vhodným odborným poradenstvom.

Osobné ochranné prostriedky by mali mať osvedčenie podľa príslušných noriem.

Ochrana dýchacích ciest

Za normálnych okolností nie je potrebná žiadna ochrana.

Pokiaľ nie sú zavedené efektívne technické opatrenia, môže byť potrebné použiť dýchací prístroj s prachovým filtrom.

Ochrana rúk

Mali by byť použité pracovné rukavice odolné voči chemikáliám.

Rukavice by mali mať certifikát príslušných noriem.

Rukavice by mali mať minimálne taký čas prieniku, ktorý zodpovedá dobe expozície.

Čas prieniku rukavíc závisí od ich hrúbky, materiálu a výrobcu.

Pri podozrení na prienik by mali byť rukavice vymenené.

Vhodný materiál: nitrilová guma.

Ochrana zraku

Bežne sa nevyžaduje ochrana očí.

Riadte sa akýmkoľvek miestnymi pokynmi na ochranu očí.

Ochrana kože

Stanovte úroveň expozície vyberte chemicky odolný odev na základe potenciálneho kontaktu alebo prieniku materiálu. Po vyzlečení ochranného odevu sa umyte mydlom a vodou. Pred ďalším použitím znečistení odev operte alebo použite jednorazové vybavenie (odev, zásteru, rukávy, čizmy a pod.). Vhodné oblečenie: nepriepustný ochranný odev.

| | |
|--------------|--|
| 8.2.2 | Kontrola environmentálnej expozície |
|--------------|--|

Nešpecifikované.

| | |
|-----------|--|
| 9. | FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI |
|-----------|--|

| | |
|------------|-----------------------------|
| 9.1 | Všeobecné informácie |
|------------|-----------------------------|

stav skupenstva

kvapalina

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 8 z 14

| | |
|-------------------------|-------------------|
| vzhľad | viskózna tekutina |
| farba | béžová až biela |
| zápach | - |
| prahová hodnota zápachu | - |

9.2 Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| pH | 4,42 pri 1 % w/v |
| Bod tavenia/rozsah | - |
| Bod varu/rozsah | 120 °C |
| Bod vzplanutia | > 200 °C |
| Výpar | - |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn) | nie je ľahko horľavý |
| Limit explózie – dolný | - |
| Limit explózie – horný | - |
| Tlak pár | - |
| Relatívna hustota pár | - |
| Hustota | 0,96 g/cm ³ pri 20 °C |
| Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách | voda, miešateľný |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda | - |
| Teplota samozapálenia | 440 °C |
| Termálny rozklad | - |
| Viskozita – dynamická | 0,17 Pa.s – 0,19 Pa.s pri 20 °C |
| Viskozita – kinetická | - |
| Explozivita | nie je expozívny |
| Oxidačné vlastnosti | neoxiduje |

9.3 Ďalšie informácie

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Povrchové napätie | 0,04 N/m pri 20,4 °C |
| Absolútna hustota | 958 kg/m ³ |

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Teplota nad bodom vzplanutia: vyššie nebezpečenstvo požiaru/výbuchu. Látka má kyslú reakciu.

10.2 Chemická stabilita

Informácie nie sú k dispozícii.

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 9 z 14

10.3 Možné nebezpečné reakcie

Nie sú známe.

10.4 Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť

Uchovávajúte mimo otvoreného ohňa / tepla. Oddelíte neiskrivé a nevýbušné zariadenia. Chránite pred horľavými zdrojmi / iskrami.

10.5 Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť

Informácie nie sú k dispozícii.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri horení alebo tepelnom rozklade sa uvoľňujú jedovaté a dráždivé výpary.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna orálna toxicita:**

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| Milagro 4 SC | LD ₅₀ potkan, > 5000 mg/kg |
| nicosulfuron | LD ₅₀ potkan, > 5000 mg/kg |

Akútna inhalačná toxicita:

| | |
|--------------|---|
| Milagro 4 SC | LC ₅₀ potkan, > 1,18 mg/l, 4 h |
| nicosulfuron | LC ₅₀ potkan, > 5,47 mg/l, 4 h |

Akútna dermálna toxicita:

| | |
|--------------|---|
| Milagro 4 SC | LD ₅₀ potkan, zajac > 2000 mg/kg |
| nicosulfuron | LD ₅₀ potkan, > 2000 mg/kg |

Dráždivosť pre pokožku:

| | |
|--------------|-------------------------|
| Milagro 4 SC | zajac – nie je dráždivý |
| nicosulfuron | zajac – nie je dráždivý |

Vážne poškodenie zraku / dráždivosť očí:

| | |
|--------------|-------------------------|
| nicosulfuron | zajac – mierne dráždivý |
|--------------|-------------------------|

Citlivosť –respirácia, pokožka

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 10 z 14

Milagro 4 SC Údaje nie sú k dispozícii.
 nicosulfuron zajac - nescitlivejúci

Toxicita pre špecifický cieľový orgán

Milagro 4 SC Údaje nie sú k dispozícii.

Mutagenita (in vitro)

Milagro 4 SC Údaje nie sú k dispozícii.

Mutagenita (in vivo)

Milagro 4 SC Údaje nie sú k dispozícii.

Karcinogenita

Milagro 4 SC Údaje nie sú k dispozícii.

Reprodukčná toxicita

Milagro 4 SC Údaje nie sú k dispozícii.

Toxicita iné účinky

Milagro 4 SC Údaje nie sú k dispozícii.

Chronický efekt jednorázovej a opakovanej expozície

Milagro 4 SC Opakovaná expozícia: kožná vyrážka, zápal.

12. EKOTOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Ekotoxicita

Toxicita pre ryby:

Milagro 4 SC LC₅₀ *Oncorhynchus mykiss* (pstruh dúhový), 55,6 - 100 mg/l, 96 h
 LC₅₀ *Lepomis macrochirus* (slnečnica veľkoplutvá), 124,6 mg/l, 96 h
 nicosulfuron LC₅₀ *Oncorhynchus mykiss* (pstruh dúhový), 65,7 mg/l, 96 h

Toxicita pre vodné bezstavovce:

Milagro 4 SC EC₅₀ *Daphnia magna* (vodná blcha), 82,3 mg/l, 48 h
 nicosulfuron EC₅₀ *Daphnia magna* (vodná blcha), 90 mg/l, 48 h

Toxicita pre riasy:

Milagro 4 SC EbC₅₀ *Lemna gibba* (žaburina), 0,06 mg/l, 7 d
 ErC₅₀ *Lemna gibba* (žaburina), 0,105 mg/l
 ErC₅₀ *Scenedesmus subcapitatus* (zelené riasy), > 100 mg/l, 72 h
 nicosulfuron ErC₅₀ *Lemna gibba* (žaburina), 0,0017 mg/l, 168 h
 EbC₅₀ *Anabaena flosaquae*, 7,8 mg/l, 72 h

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 11 z 14

12.2 Mobilita v pôde

Milagro 4 SC Údaje nie sú dostupné.
 nicosulfuron 20,7 l/kg
 1,48 E-11 Pa.m³/mol pri 20 °C
 Na základe dostupných číselných hodnôt nie je možné vyvodiť záver.

12.3 Stálosť a odbúrateľnosť

nicosulfuron 24 – 26 d
 Nie je ľahko biologicky degradovateľný vo vode.

12.4 Bioakumulačný potenciál

Milagro 4 SC Údaje nie sú dostupné.
 Quaternary ammonium Údaje nie sú dostupné.
 compounds,
 trimethyltallow alkyl,
 chlorides
 nicosulfuron 0,61
 Nízky potenciál pre bioakumuláciu.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Neobsahuje komponenty, ktoré spĺňajú kritériá pre PBT a / alebo vPvB, ako je uvedené v prílohe XIII Nariadenia (ES) č. 1907/2006.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Milagro 4 SC Potenciál globálneho otepľovania (GWP)
 Žiadna zo známych zložiek nie je zahrnutá v zozname fluórovaných skleníkových plynov (Nariadenie (ES) č. 517/2014).
 Potenciál poškodzovania ozónu (ODP)
 Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre ozónovú vrstvu (Nariadenie (ES) č. 1005/2009).
 nicosulfuron Potenciál globálneho otepľovania (GWP)
 Nie je zahrnutý v zozname fluórovaných skleníkových plynov (Nariadenie (ES) č. 517/2014).

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 12 z 14

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy zneškodňovania odpadu

Prípravok: Neznečisťujte prípravkom ani použitými obalmi vodné plochy, vodné toky ani priekopy. Odpad nevyliievajte do verejnej kanalizácie. Tam, kde je to možné, uprednostňujte recykláciu pred zneškodňovaním alebo spaľovaním. Ak sa recyklácia nedá vykonať, prípravok zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

Znečistené obaly: Zvyšky prípravku vylejte do nádrže postrekovača. Obal trikrát vypláchnite. Prázdne obaly by sa mali odovzdať na miestnu recykláciu alebo zneškodnenie odpadu. Prázdne obaly opätovne nepoužívajte.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Preprava po pozemných komunikáciách (ADR/ RID)

14.1 UN kód: UN 3082

14.2 UN Primeraný názov pri zasielaní: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALINA, N.O.S. (nicosulfuron)

14.3 Transportná trieda: 9

14.4 Obalová skupina: III

etiketa: 9

14.5 Environmentálne riziko: Nebezpečné pre životné prostredie

Námorná preprava (IMDG)

14.1 UN kód: UN 3082

14.2 UN Primeraný názov pri zasielaní: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALINA, N.O.S. (nicosulfuron)

14.3 Transportná trieda: 9

14.4 Obalová skupina: III

etiketa: 9

14.5 Environmentálne riziko: Znečisťovateľ morského prostredia

Letecká preprava (IATA-DGR)

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 13 z 14

| | |
|---|---|
| 14.1 UN kód: | UN 3082 |
| 14.2 UN Primeraný názov pri zasielaní: | LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALINA, N.O.S. (nicosulfuron) |
| 14.3 Transportná trieda: | 9 |
| 14.4 Obalová skupina: | III |
| etiketa: | 9 |
| 14.6 Špeciálne opatrenia pre používateľov: | nie |
| 14.7 Hromadná preprava ohľadne Prílohy II MARPOL 73/78 a IBC kód: | Nemožno aplikovať. |

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Bezpečnosť, zdravie a životné prostredie / právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes

Európska legislatíva:
Obsah VOC Smernica 2010/75/EU

Prípravky na ochranu rastlín - uvedené ingrediencie
Obsahuje zložky zahrnuté do vykonávania Nariadenia (EÚ) č. 540/2011
Európska norma pre pitnú vodu (Smernica 98/83 / ES)

nicosulfuron

pesticídy 0,1µg/l
Referencie sú uvedené v prílohe I časti B, Smernice 98/83 / ES o kvalite pitnej vody.

Pesticídy celkom 0,5µg/l
Referencie sú uvedené v prílohe I časti B, Smernice 98/83 / ES o kvalite pitnej vody.

REACH Príloha XVII - Obmedzenia

Obsahuje komponenty s výnimkou obmedzení v prílohe XVII Nariadenia (ES) 1907/2006: Obmedzenia výroby, uvádzania na trh, a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov.

Identifikované použitie sa nevzťahuje na obmedzenia v prílohe XVII Nariadenia (ES) č 1907/2006.

15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nie je nutné pre túto látku.

MILAGRO 4 SC

Verzia: 2

Revízia: 28.4.2015

Strana: 14 z 14

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Pre plné znenie R-viet uvedených v kapitole 2 a 3:

| | |
|--------|--|
| R11 | Veľmi horľavý. |
| R22 | Škodlivý po požití. |
| R34 | Spôsobuje silné popáleniny/poleptanie. |
| R38 | Dráždi pokožku. |
| R50/53 | Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. |

Pre plné znenie H-viet uvedených v kapitole 2 a 3:

| | |
|------|---|
| H225 | Veľmi horľavá kvapalina a pary. |
| H302 | Škodlivý po požití. |
| H314 | Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. |
| H315 | Dráždi kožu. |
| H400 | Veľmi toxický pre vodné organizmy. |
| H410 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

(*) = Vnútorňá klasifikácia podľa BIG

PBT-látky = perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

DSD Smernica o nebezpečných látkach

DPD Smernica o nebezpečnej príprave

CLP (EU-GHS) klasifikácie, označovania a balenia (Globálny harmonizovaný systém v Európe)

M-faktor

nicosulfuron 100

Informácie uvádzané v tejto karte bezpečnostných údajov boli v termíne jej zverejnenia podľa našich poznatkov, informácií a vedomia správne. Poskytnuté informácie sú určené ako pokyn na bezpečné narábanie s prípravkom, jeho používanie, spracovanie, skladovanie, prepravu, zneškodňovanie a vypúšťanie a nepovažujú sa za záruku alebo stanovenie jeho akosti. Tieto informácie sa týkajú len presne vymedzeného materiálu a nemusia platiť pre takýto materiál použitý v spojení s akýmikoľvek inými materiálmi alebo pri spracovaní, iba ak by sa to uvádzalo v tomto texte.

Táto verzia karty bezpečnostných údajov nahrádza všetky predchádzajúce verzie. Názvy výrobku sú obchodnou alebo registrovanou obchodnou známkou spoločnosti Syngenta Group.