

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 1 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov	Frosch EKO Oase Citrónová tráva
Popis zmesi	Roztok.

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

Určené použitie	Aromatizujúce prísady.
Nedoporučené použitie	Odporúča sa používať pre určené použitie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Melitta ČR s.r.o.

Radlická 1/19

15000 Praha 5

Česká republika

tel: +420 222 581 713

fax: +420 222 581 716

adresa osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov: office@melitta.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

Podrobnosti o poskytnutí prvej pomoci je možné konzultovať s:

Národné toxikologické informačné centrum Bratislava, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: **+ 421 2 5477 4166**; mobil: +421 911 166 066 fax: + 421 2 5477 4605.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

Zmes **nie je klasifikovaná ako nebezpečná** v zmysle nariadenia 1272/2008/ES.

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

podľa nariadenia 1272/2008/ES	nie je klasifikovaná
-------------------------------	-----------------------------

Plný text všetkých klasifikácií a H -viet je uvedený v oddiele 16.

Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie pri používaní zmesi

Nie sú známe takéto účinky zmesi, ktoré by viedli ku klasifikácii ako nebezpečný.

2.2. Prvky označovania

výstražné symboly nebezpečnosti	odpadá
výstražné slovo	odpadá
zložky zmesi k uvedeniu na etikete	odpadá
štandardné vety o rizikosti	odpadá
pokyny pre bezpečné zaobchádzanie	odpadá
doplnujúce informácie na štítku	Ďalšie zloženie: Parfum, prírodné oleje

2.3 Iná nebezpečnosť

Zmes, ani jej zložky, nie sú klasifikované ako PBT alebo vPvB a nie sú k dátumu vyhotovenia karty bezpečnostných údajov vedené na kandidátskej listine pre prílohu XIV. nariadenia REACH.

ODDIEL 3: Zloženie/informácia o zložkách

3.2 Zmesi

Roztok.

3.2.1 Zložky zmesi klasifikované ako nebezpečné

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 2 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

Názov zložky	CAS ES číslo Indexové číslo	Registračné číslo REACH	Obsah % hm.	klasifikácia podľa 1272/2008/ES
Linalool	78-70-6 201-134-4 neuvedené	01-2119474016- 42-XXXX	≥ 2 - < 5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
Linalyl acetát	115-95-7 204-116-4 neuvedené	01-2119454789- 19-XXXX	≥ 1 - < 2	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319

3.2.2 Zložky zmesi majúce expozičné limity v pracovnom prostredí

Názov zložky	CAS ES číslo Indexové číslo	Registračné číslo REACH	Obsah % hm.	klasifikácia podľa 1272/2008/ES
(2- Methoxymethylethoxy)- propanol	34590-94-8 252-104-2 neuvedené	01-2119450011- 60-XXXX	≥ 80 - < 100	nie je klasifikovaný

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Vo všetkých prípadoch zaistiť postihnutému telesný a duševný kľud a zabrániť prechladnutiu. V prípade pochybností, alebo pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadať lekársku pomoc, pri zasiahnutí očí vždy. Postihnutému v bezvedomí nikdy nič nepodávať. Dbajte na osobnú bezpečnosť pri záchranných prácach.

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pri vdýchnutí

Prerušiť explóziu, dopraviť postihnutého na čerstvý vzduch. Pri pretrvávajúcej nevoľnosti zaistite lekársku pomoc.

Pri styku s pokožkou

Odstrániť kontaminovaný odev a dôkladne umyť vodou (najlepšie vlažnou) a mydlom. Nepoužívať rozpúšťadlá, ani riedidlá. Pokiaľ problémy pretrvávajú, vyhľadať lekársku pomoc..

Pri styku s očami

Vyplachovať miernym prúdom vody aspoň 15 minút. Držte pritom očné viečka doširoka otvorené pomocou palca a ukazováka. V prípade, že postihnutý nosí kontaktné šošovky, vyberte ich pred vyplachovaním očí, ak to ide. Vyhľadať odbornú lekársku pomoc.

Pri požití

Vyplachujte ústa a potom vypite veľké množstvo vody. Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústami. Vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú známe.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Podľa požiaru v okolí, produkt je nehorľavý.

Nevhodné hasiace prostriedky

Ostrý vodný prúd.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru zabráňte úniku hasiacej vody a odpadu produktu do kanalizácie. Zhromaždite ich oddelene a zneškodnite bezpečným spôsobom podľa platnej legislatívy a platných miestnych predpisov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 3 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

5.3. Rady pre požiarnikov

Pri hasení použite vhodný dýchací ochranný prístroj.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zamedzte kontaktu s pokožkou a s očami, používajte vhodné ochranné pomôcky a odev, pozri oddiel 8. Zabezpečte primerané vetranie.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť ďalšiemu úniku do zložiek životného prostredia. Pokiaľ tomu nejde zabrániť, informovať okamžite príslušné úrady (políciu a hasičov).

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zotrite adsorbujúcim materiálom (napr. látka, ovčie rúno).
Uschovávajújte do vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Riadte sa rovnako ustanoveniami oddielov 7, 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte styku s pokožkou a očami. Osobná ochrana viď sekcia 8.
V mieste použitia by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Dodržujte bezpečnostné predpisy pre manipuláciu s chemikáliami. Pred pracovnou prestávkou a po skončení práce si umyte ruky.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nádoby skladujte dobre uzatvorené na suchom, dobre vetranom mieste.
Skladujte v pôvodných obaloch pri izbovej teplote.
Pri dodržaní určitého spôsobu skladovania a používania nedochádza k rozkladu.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri pododdiel 1.2

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Expozičné limity podľa nariadenia vlády č. 355/2006 Z. z, v platnom znení

2-Metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter):

NPEL priemerný: 50 ppm, 308 mg/m³

8.1.2 Sledovacie postupy

Zaistiť plnenie povinností na pracovisku podľa ustanovenia nariadenia vlády 355/2006 Z. z.

8.1.3 Biologické limitné hodnoty

Nie sú stanovené ani v SR, ani v EÚ.

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

Linalool

CAS: 78-70-6

DNEL

Oblasť použitia	Spôsob podávania	Účinok	Doba expozície	Hodnota
Pracovníci	Inhalačne	Systémové účinky	Dlhodobá	2,8 mg/m ³
Pracovníci	Inhalačne	Systémové účinky	Akútna/krátkodobá	16,5 mg/m ³
Pracovníci	Dermálne	Systémové účinky	Dlhodobá	2,5 mg/kg/deň
Pracovníci	Dermálne	Systémové účinky	Akútna/krátkodobá	5 mg/kg/deň
Pracovníci	Dermálne	Lokálne účinky	Dlhodobá	15 mg/cm ²

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 5 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

19 mg/l	1,9 mg/l	190 mg/l	4168 mg/l	70,2 mg/l	7,02 mg/kg	Žiadny účinok	2,74 mg/kg	Žiadny účinok
---------	----------	----------	-----------	-----------	------------	---------------	------------	---------------

8.2. Kontroly expozície

8.2.1 Omedzovanie expozície pracovníkov

Používajte iba v dobre vetraných priestoroch.

8.2.2 Ochranné opatrenia a osobné ochranné pomôcky

Ochrana dýchacích ciest

Nie je vyžadované s výnimkou tvorby aerosolu.
Zaistite dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.

Ochrana rúk

Rukavice odolávajúce chemikáliám, vyrobené z butylkaučuku alebo nitrilkaučuku kategórie III podľa EN 374. Hrúbka rukavíc: 0,4 mm.

Ochrana očí a tváre

Nie je nutná, v prípade možnosti kontaktu s očami použite dobre tesniace okuliare.

Ochrana kože

Zvoľte osobné ochranné prostriedky podľa množstva a koncentrácie nebezpečnej látky na pracovisku.

Znečistený odev odložte a pred novým použitím vyperte.

Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť. Po práci sa umyť starostlivo teplou vodou a mydlom a osprchovať sa. Použiť ochranný krém. Nepoužívajte zašpinené ochranné pomôcky, na umývanie nepoužívajte riedidlá.

8.2.3 Omedzovanie expozície životného prostredia

Zabrániť úniku zmesi do zložiek životného prostredia. Dodržať emisné limity.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo (pri 20 °C)	kvapalina
Farba	svetlo zelený
Zápach (vôňa)	ako ovocie
Prahová hodnota zápachu	nestanovené
pH (pri 20 °C)	nestanovené
Bod topenia/bod tuhnutia	nestanovené
Bod varu (začiatok a rozpätie)	nestanovené
Bod vzplanutia	> 70 °C
Rýchlosť odparovania	nestanovené
Horľavosť (pevné zmesi, plyny)	nestanovené
Medza výbušnosti	dolná horná
	nestanovené nestanovené
Tlak pary	nestanovené
Hustota pary	nestanovené
Relatívna hustota	cca. 0,958 (voda=1)
Rozpusťnosť vo vode (pri 20 °C)	rozpusťná
Rozpusťnosť v iných rozpúšťadlách	nestanovené
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	pre zmesi nepoužiteľné
Teplota samovznietenia	nestanovené
Teplota rozkladu	nestanovené
Viskozita	nestanovené
Výbušné vlastnosti	nie je klasifikovaný ako výbušný
Oxidačné vlastnosti	nie je klasifikovaný ako oxidant
9.2 Iné informácie	
VOC	82,04 %

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 6 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

10.1. Reaktivita

Pri bežných podmienkach je produkt stabilný. K nebezpečným reakciám nedochádza.

10.2. Chemická stabilita

Zmes je za bežných podmienok stabilná.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok používania nie sú.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri horení sa uvoľňujú oxidy uhlíka a produkty nedokonalého spaľovania.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

- LD₅₀ orálne, potkan (mg/kg)

data nie sú k dispozícii
2 790 - linalool
13 934 - linalyl-acetát
5 135 - (2-methoxymethylethoxy)-propanol

- LD₅₀ dermálne, potkan alebo králik (mg/kg)

data nie sú k dispozícii
5 610 - linalool (králik)
> 5 000 - linalyl-acetát (králik)
19 000 - (2-methoxymethylethoxy)-propanol (králik)
9 500 - (2-methoxymethylethoxy)-propanol (potkan)

- LC₅₀ inhalačne, potkan (mg/l, 4h)

data nie sú k dispozícii
50 - linalool
>100 - linalyl-acetát
55 - 60 - (2-methoxymethylethoxy)-propanol

Žieravosť/dráždivosť pre pokožku

slabý účinok, kritériá klasifikácie nie sú splnené

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

slabý účinok, kritériá klasifikácie nie sú splnené

Senzibilita

neobsahuje tieto látky (alebo menej ako klasifikačné limit)
nie je senzibilizujúci pre kožu - (2-methoxymethylethoxy)-propanol

Karcinogenita

neobsahuje tieto látky (alebo menej ako klasifikačné limit)

Mutagenita

neobsahuje tieto látky (alebo menej ako klasifikačné limit)

Toxicita pre reprodukciu

neobsahuje tieto látky (alebo menej ako klasifikačné limit)

**Toxicita pre špecifické cieľové orgány –
jednorazová expozícia**

nie je klasifikovaný

**Toxicita pre špecifické cieľové orgány –
opakovaná expozícia**

nie je klasifikovaný

Nebezpečnosť pri vdýchnutí

nie je klasifikovaný

Ďalšie informácie

Nie sú známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 7 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

<i>Ryby</i>	data nie sú k dispozícii LC ₅₀ , 96 hod., Oncorhynchus mykiss: 27,8 mg/l - linalool LC ₅₀ , 96 hod., Cyprinus carpio: 11 mg/l - linalyl-acetát LC ₅₀ , 96 hod., Pimephales promelas: > 10 000 mg/l - (2-methoxymethylethoxy)-propanol
<i>Dafnie</i>	data nie sú k dispozícii EC ₅₀ , 48 hod., Daphnia Magna: 59 mg/l - linalool EC ₅₀ , 48 hod., Daphnia Magna: 15 mg/l - linalyl-acetát NOEC, 48 hod., Daphnia Magna: 10 mg/l - linalyl-acetát EC ₅₀ , 48 hod., Daphnia Magna: 1 919 mg/l - (2-methoxymethylethoxy)-propanol NOEC, 22 d, Daphnia Magna: > 0,5 mg/l - (2-methoxymethylethoxy)-propanol
<i>Riasy</i>	data nie sú k dispozícii EC ₅₀ , 96 hod., Zelená riasa (Desmodesmus subspicatus): 156,7 mg/l - linalool EC ₅₀ , 72 hod., Zelená riasa (Desmodesmus subspicatus): 62 mg/l - linalyl-acetát NOEC, 72 hod., Zelená riasa (Desmodesmus subspicatus): 9,6 mg/l - linalyl-acetát EC ₅₀ , 72 hod., Morská riasa (Skeletonema costatum): 6 999 mg/l - (2-methoxymethylethoxy)-propanol
<i>Bakterie</i>	data nie sú k dispozícii EC ₁₀ , 3 hod., aktivovaný kal z prevažne domovej odpadovej vody: > 100 mg/l - linalool EC ₂₀ , 30 min., aktivovaný kal, domáci: > 1 000 mg/l - linalyl-acetát EC ₁₀ , 18 hod., Bakterie (Pseudomonas putida): 4 168 mg/l - (2-methoxymethylethoxy)-propanol
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť	nestanovené pre zmes (2-methoxymethylethoxy)-propanol: >70 % za 28 dní (OECD 301 E) (2-methoxymethylethoxy)-propanol: 75 % za 28 dní (OECD 301 F) (2-methoxymethylethoxy)-propanol: 93 % za 13 dní (OECD 302 B)
12.3. Bioakumulačný potenciál	nestanovené pre zmes (2-methoxymethylethoxy)-propanol: log Pow = 1,01
12.4. Mobilita v pôde	nestanovené pre zmes
12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB	Zmes ani jej zložky nie sú klasifikované ako PBT alebo vPvB, nie sú k dátumu vyhotovenia karty vedené na kandidátskej listine pre prílohu XIV nariadenia REACH.
12.6. Iné nepriaznivé účinky	Nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Vhodné metódy pre odstraňovanie zmesi a znečisteného obalu

Neodstraňujte zvyšky vhadením do kanalizácie. Neznečistite stojace alebo tečúcej vody chemikálií alebo použitú nádobou. Zvyškové množstvá a nezregenerovateľné roztoky odovzdajte osvedčené likvidačné firme. Vyprázdňte zvyšky. Zlikvidujte ako nepoužitý výrobok. Prázdne nádoby znovu nepoužívajte.

Možný kód odpadu 20 01 13*.

Fyzikálno/chemické vlastnosti, ktoré môžu ovplyvniť spôsob nakladania s odpadmi

Nie sú známe.

Zvláštne bezpečnostné opatrenia pre doporučené nakladanie s odpadmi

Nie sú známe.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná z hľadiska prepravy (ADR / RID, IMDG, ICAO / IATA).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 8 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

14.1 Číslo UN	nie je
14.2 Správne expedičné označenie OSN	
- ADR/RID	nie je
- ostatná preprava	nie je
14.3 Trieda resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	nie je
14.4 Obalová skupina	nie je
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	nie je nebezpečný pre životné prostredie pri preprave
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	nie je
14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	nie je relevantná
Ďalšie údaje pre ADR/RID	
- klasifikačný kód	nie je
- bezpečnostná značka	nie je
- Kemlerov kód (číslo nebezpečnosti)	nie je
- obmedzenie pre tunely	nie je
Ďalšie údaje pre IMDG	
- pokyny pre prípad požiaru/úniku	nie je

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie EP a Rady č. 1907/2006/ES, REACH

Nariadenie EP a Rady č. 1272/2008/ES, CLP

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v platnom znení

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší, v platnom znení

Zákon č. 163/2001 Z.z., o chemických látkach a prípravkoch, v platnom znení

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie je k dispozícii.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny urobené v karte bezpečnostných údajov v rámci revízie

Zmena názvu výrobku.

Kľúč alebo legenda ku skratkám

Eye Irrit. 2 Podráždenie očí, kat. 2

Skin Irrit. 2 Dráždivosť pre kožu, kat. 2

DNEL Derived No Effect Level (odvodená koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrácie látky, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom)

NPEL Najvyšší prípustný expozičný limit, dlhodobý (8 hod)

CLP Nariadenie č. 1272/2008/EC

REACH Nariadenie č. 1907/2006/EC

PBT Látka perzistentná, bioakumulujúca sa a toxická zároveň

vPvB Látka vysoko perzistentná a vysoko bioakumulujúca sa

VOC Organické prchavé látky

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006, v znení neskorších predpisov

Dátum aktualizácie: 29. 06. 2016

Kód produktu: 61132, 64271

Verzia č.: 5.0

Nahrádza verziu z : 27. 11. 2015

Strana: 9 z 9

Názov výrobku: **Frosch EKO Oase Citrónová tráva**

Dôležité odkazy na literatúru a zdroje dát

Štátna a európska legislatíva, KBÚ výrobcu účinnej látky, odborná literatúra, prepravné predpisy.

Zoznam príslušných štandardných viet o nebezpečnosti a pokynov pre bezpečné zaobchádzanie

H315

Dráždi kožu.

H319

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Pokyny pre školenie

Podľa karty bezpečnostných údajov.

Dalšie informácie

Klasifikácia podľa údajov výrobcu zmesi.

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sú spracované podľa najlepších dostupných znalostí. Sú spracované v dobrej viere, ale bez záruky. Rôzne faktory môžu ovplyvňovať vlastnosti v konkrétnych podmienkach. Je zodpovednosťou užívateľa produktu, aby posúdil správnosť informácií pri konkrétnej aplikácii.