

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

A-Clean Anti Insect

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

Relevantné identifikované použitia

PC 35 - Produkty na umývanie a čistenie

Kategórie procesov [PROC]

PROC 8a - Presun látky alebo zmesi (plnenie a vypúšťanie) v neurčených zariadeniach

PROC 11 - Nepriemyselné rozprašovanie

PROC 19 - Manuálne činnosti zahŕňajúce ručný kontakt

Kategória uvoľňovania do životného prostredia [ERC]

ERC 8a - Rozsiahle používanie nereaktívnej pomôcky pri spracovaní (žiadne začlenenie do výrobku alebo na výrobok, vnútorné)

Použitia, pred ktorými sa varuje

Tento produkt by nemal byť používaný na iné účely než pre aplikácie vyššie uvedené

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník)

Christeyns BV

Ulica : Lireweg 12

Poštové smerovacie číslo/obec : 2153 PH Nieuw-Venep

Telefón : +31 (0) 252-345030

Web-stránka : www.christeyns.com

E-mail (odborná osoba) : info.nl@christeyns.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

(08.00 - 17.00)

National toxicological information centre Tel: + 421 2 5465 2307 Email: ntic@ntic.sk Website: http://www.ntic.sk/

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1B ; H314 - Poleptanie kože/podráždenie kože : Kategória 1B ; Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Eye Dam. 1 ; H318 - Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Kategória 1 ; Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo



Korozívnosť (GHS05)

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etike

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

SODIUMMETASILICATE ; CAS č. : 10213-79-3
BENZENESULFONIC ACID, C10-C13-ALKYL DERIVS., SODIUM-SALT ; CAS č. : 68411-30-3

Výstražné upozornenia

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P301+P330+P331 PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
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.
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Poznámka

Produkt je podľa smerníc ES alebo súčasných národných zákonov zatriedený a označený.

2.3 Iná nebezpečnosť

Opakovaná alebo pokročilá expozícia môže z dôvodu odmasťujúcich vlastností produktu spôsobiť podráždenie pokožky a dermatitídu.

2.4 Dodatočné pokyny

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

2-BUTOXYETANOL ; REACH registr.čís. : 01-2119475108-36 ; Č. ES : 203-905-0; CAS č. : 111-76-2

Váhový podiel : $\geq 2,5 - < 10$ %
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

SODIUMMETASILICATE ; REACH registr.čís. : 01-2119449811-37 ; Č. ES : 229-912-9; CAS č. : 10213-79-3

Váhový podiel : $\geq 3 - < 5$ %
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H335

BENZENESULFONIC ACID, C10-C13-ALKYL DERIVS., SODIUM-SALT ; REACH registr.čís. : 01-2119489428-22 ; Č. ES : 270-115-0; CAS č. : 68411-30-3

Váhový podiel : $\geq 1 - < 2,5$ %
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

Dodatočné pokyny

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Pri kontakte s pokožkou

Znečistený, kontaminovaný odev vymeňte. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím vyperte.

Po očnom kontakte

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. Pri podráždení očí sa poraďte s očným lekárom.

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

Po požití

Bezpodmienečne privolajte lekára! Nevyvolávajte zvracanie. Pri prehltnutí, prípadne vdýchnutí väčšieho množstva prachu ihneď zapite: Voda

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môžu sa vyskytnúť nasledujúce symptómy: Doteraz nie sú známe žiadne symptómy.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Vodná hmla Pena Hasiaci prášok Kysličník uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné spaliny

Kysličník uhoľnatý Kysličník uhličitý (CO₂)

5.3 Rady pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu. Ochranný odev.

5.4 Dodatočné pokyny

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány

V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácii, informujte príslušné úrady.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabezpečte, aby priesaky mohli byť zachytené (napr. do zberných vaní alebo záchytnej plochy).

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie

Zobierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu. S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

Na čistenie

Vhodný materiál na pozbieranie: Piesok Savý materiál, organický

6.4 Odkaz na iné oddiely

Hľadaj pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie



Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Žiadny

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Uchovávajúte/skladujte iba v pôvodnej nádobe. Vhodný materiál pre nádoby/zariadenia: Antikorózna oceľ Polyetylén

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Skladovacia skupina (TRGS 510) : 8B

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. Použitia

Žiadny

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pre pracovisko

2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) :	TRGS 900 (D)
Limitná hodnota :	10 ppm / 49 mg/m ³
Najvyššie obmedzenie :	4(II)
Poznámka :	H,Y
Verzia :	07-06-2018
Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) :	STEL (EC)
Limitná hodnota :	50 ppm / 246 mg/m ³
Poznámka :	H
Verzia :	31-01-2018
Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) :	TWA (EC)
Limitná hodnota :	20 ppm / 98 mg/m ³
Poznámka :	H
Verzia :	31-01-2018

Biologické hraničné hodnoty

2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) :	TRGS 903 (D)
Parameter :	Butoxyoctová kyselina / Urín (U) / Pri dlhodobej expozícii: po viacerých predchádzajúcich zmenách
Limitná hodnota :	100 mg/l
Verzia :	07-06-2018
Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) :	TRGS 903 (D)
Parameter :	Butoxyoctová kyselina / Urín (U) / Koniec expozície, príp. koniec zmeny ; Pri dlhodobej expozícii: po viacerých predchádzajúcich zmenách
Limitná hodnota :	150 mg/g Creatinine
Verzia :	07-06-2018

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Používajte len na dobre vetranom mieste. Použite zariadenia, aparatúry, odsávacie zariadenia, prístrojov atď. chránené proti explózií.

Osobná ochrana

Ochrana pokožky

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

Ochrana rúk Vhodný typ rukavíc EN ISO 374 Butylový kaučuk NBR (Nitrilový kaučuk) Potrebné vlastnosti nepriepustný. Doba permeácie (maximálna doba nosenia) Permeačný čas (maximálny čas nosenia) Hrúbka rukavicového materiálu Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm Skin and body protection: normal working clothes.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Kontaminované oblečenie hneď vymeňte. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím vyperte.

Kontroly environmentálnej expozície

Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Farba svetložltý

Čuch charakteristický

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Skupenstvo :				Kvapalný
Bod tavenia/oblasť topenia :				Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah :	(1013 hPa)	>	100	°C
Teplota rozkladu :		>	200	°C
Bod mrazu :			No data available	
Bod vzplanutia :			nepoužiteľné	
Auto-ignition temperature :			nepoužiteľný	
Dolná hranica výbušnosti :			nepoužiteľné	
Horná hranica výbušnosti :			nepoužiteľné	
Vapour Pressure :	(20 °C)		No data available	
Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :			No data available	
Hustota :	(20 °C)	cca	1,07	g/cm ³
Rozpustnosť vo vode :	(20 °C)		100	Hmotn-%
pH :			13	
Partition coefficient (n-octanol/water) :		<	3	
Viskozita :	(20 °C)	<	50	mPa.s
Vapour density (air = 1) :	(101 kPa)		No data available	
Valt onder Detergentia Verordening (EG) Nr. 648/2004 J/N				yes

9.2 Iné informácie

Žiadny

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

nepoužiteľný

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok použitia

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.5 Nekompatibilné materiály

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

Silné oxidačné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútne pôsobenia

Akútna orálna toxicita

Parameter :	LD50 (2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2)
Dráha expozície :	Orálny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	1480 mg/kg
Parameter :	LD50 (BENZENESULFONIC ACID, C10-C13-ALKYL DERIVS., SODIUM-SALT ; CAS č. : 68411-30-3)
Dráha expozície :	Orálny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	300 - 2000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita

Parameter :	LC50 (2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2)
Dráha expozície :	Vdychovanie
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	500 ppm
Parameter :	LC50 (2-BUTOXYETANOL ; CAS č. : 111-76-2)
Dráha expozície :	Vdychovanie
Druh :	Myš
Účinná dávka :	700 ppm

Dráždenie a leptavé pôsobenie

Primárny dráždivý účinok na pokožku

Nedráždi.

Podráždenie očí

Nedráždi.

Podráždenie dýchacích ciest

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

CRM účinky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

Karcinogenita

Táto látka nespĺňa kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B podľa CLP.

Mutagenita zárodočných buniek

Neexistujú príznaky mutagenity zárodočných buniek u ľudí.

Reprodukčná toxicita

Táto látka nespĺňa kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B podľa CLP.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

nepoužiteľný

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

neškodné pre vodné organizmy až do overenej koncentrácie

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologicky odbúrateľné.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadny

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odovzdať akreditovaným firmám na likvidáciu odpadu. Kontaminované balenia sa musia vyprázdniť bezo zvyšku a môžu byť opätovne použité po náležitom vyčistení. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.4 Obalová skupina

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľný

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

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

Predpisy EÚ

Povolenia a/alebo obmedzenia použitia

Obmedzenia použitia

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č. : 3

Ostatné predpisy EÚ

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

Označenie obsahových látok podľa vyhlášky ES č. 648/2004

phosphates 5 - < 15 %
anionic surfactants < 5 %

Národné predpisy

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podiel (Číslo 5.2.5. I) : < 5 %

Trieda ohrozenia vody (WGK)

Tridenie podľa AwSV - Trieda : 1 (Slabo znečisťuje vodu)

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látky v tomto prípravku.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

01. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú · 02. Prvky označovania · 02. Iná nebezpečnosť · 03. Nebezpečné zložky · 04. Opis opatrení prvej pomoci · 04. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené · 05. Hasiace prostriedky · 05. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi · 05. Rady pre požiarnikov · 07. Pokyny k spoločnému skladovaniu - Skladovacia skupina · 08. Medzné hodnoty pre pracovisko · 11 Informácie o inej nebezpečnosti · 12. Výsledky posúdenia PBT a vPvB · 12 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) · 15. Obmedzenia použitia · 15. Technische Anleitung Luft (TA-Luft) · 15. Trieda ohrozenia vody (WGK)

16.2 Skratky a akronymy

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

16.4 Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)
v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878



Obchodný názov : A-Clean Anti Insect
Spracovávať : 14-12-2021
Dátum tlače : 18-12-2022

Znenie (Revízia) : 6.0.0 (5.0.1)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

16.5 Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H290	Môže byť korozívna pre kovy.
H302	Škodlivý po požití.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

16.6 Pokyny školenia

Žiadny

16.7 Dodatočné údaje

Článok č.: 501

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.