



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 06.06.2017 (SK) Verzia 8.5

Surface Cleaner

! ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov

Surface Cleaner
Code-Nr. 152070

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

Odporúčany účel / odporúčané účely použitia

Kvapalné účinné látky

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefón +49(0)251 / 9322 - 0, Telefax +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Úsek, ktorý Vám podá informácie

Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefón +49(0)251 / 9322 - 0
Telefax +49(0)251 / 9322 - 244
E-mail (odborná osoba):
msds@weicon.de

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÚDZOVÝ KONTAKT/NÚDZOVÝ KONTAKT PRE DOPRAVU -
Slovensko (24h): Tel: ++44 1235 239670 (slovensky,
anglicky)
NTIC SK: Tel: +421 2 5477 4166 (slovensky)

výrobca

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Núdzové telefónne číslo

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

! ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

! Klasifikácia - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti	Bezpečnostné pokyny	Proces triedenia
---	------------------------	------------------

Flam. Liq. 1	H224	
Skin Irrit. 2	H315	
STOT SE 3	H336	
Asp. Tox. 1	H304	
Aquatic Chronic 2	H411	

Bezpečnostné pokyny

H224	Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.

H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Označovanie - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

! Signálové slovo

Nebezpečenstvo

Bezpečnostné pokyny

H224	Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné pokyny

P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P261	Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.
P264	Po manipulácii starostlivo umyte ruky.
P271	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P301 + P310	PO POŽITÍ: okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
P302 + P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P304 + P340	PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P312	Po expozícii alebo pri zdravotných problémoch: volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
P331	Nevyvolávajte zvracanie.
P332 + P313	Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P362	Kontaminovaný odev vyzlečte.
P370 + P378	V prípade požiaru: na hasenie použite Suchý piesok.
P391	Zozbierajte uniknutý produkt.
P403 + P233	Uchovávať na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávať tesne uzavretú.
P405	Uchovávať uzamknuté.
P501	Likvidujte ako nebezpečný odpad.

Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete

Naphtha (petroleum), hydrotreated light, Pentán

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento materiál je horľavý a môže sa zapáliť prostredníctvom horúčavy, iskier, plameňov alebo iných zápalných zdrojov (napr. statická elektrina, zapaľovacie plamene, mechanické/elektrické vybavenie).

Produkt má umrtvujúci/narkózný účinok.

Špeciálne upozornenia na riziká pre ľudí a životné prostredie

Pri extenzívnom používaní môže dochádzať k tvorbe horľavých/zápalných zmesí para-vzduch.



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 06.06.2017 (SK) Verzia 8.5

Surface Cleaner

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

! ODDIEL 3: Zloženie/ Informácie o zložkách

3.1. Látky

nepoužiteľný

3.2. Zmesi

! Nebezpečné obsahové látky

CAS-č.	ES-č.	Označenie	[hmot- %]	Klasifikácia - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	propán-2-ol	0,1 < 1	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
	927-510-4	Naphtha (petroleum), hydrotreated light	50 < 75	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336
64-17-5	200-578-6	etanol	2,5 < 10	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319
109-66-0	203-692-4	Pentán	10 < 25	Flam. Liq. 1, H224 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Chronic 2, H411

REACH

CAS-č.	Označenie	REACH registr.čís.
67-63-0	propán-2-ol	01-2119457558-25
	Naphtha (petroleum), hydrotreated light	01-2119475515-33
64-17-5	etanol	01-2119457610-43
109-66-0	Pentán	01-2119459286-30

Označenie zloženia látok podľa predpisu ES č.648/2004, dodatku VII

30 % a viac alifatické uhľovodíky

! ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

po nadýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri ťažkostiach vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou túto poumývajte vodou a mydlom.

Pri pretrvávajúcom dráždení pokožky vyhľadajte lekára.

Po očnom kontakte

Pri kontakte s očami tieto dôkladne vypláchnite veľkým množstvom vody. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach konzultujte s lekárom.

! po prehltnutí

Pri prehltnutí resp. pri dávení – riziko vniknutia do pľúc (aspiračné riziko).

Neprivádzajte žiadne dávanie.

Okamžite privolajte lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pokyny pre lekára / Možné symptómy

Môžu sa vyskytnúť nasledovné symptómy:

bezvedomie

Stav opojenia



vracanie
Bolesti hlavy
omámenosť

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

! Pokyny pre lekára / Ošetrovanie

Pri prehltnutí resp. pri dávení – riziko vniknutia do pľúc.

! ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok

pena, odolná proti alkoholu

hasiaci prášok

Kysličník uhličitý

Striekací vodný lúč

! Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru možná tvorba nebezpečných plynov.

Kysličník uhoľnatý (CO)

Kysličník uhličitý (CO₂)

5.3. Rady pre požiarnikov

! Mimoriadne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru

Hasenie, záchranárske práce a vypratávanie pod vplyvom plynov z požiaru a z karbonizácie uhlia sa smú vykonávať iba s použitím dôkladného ochranného dýchacieho prístroja.

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte vý pary.

Iné pokyny

Ohrozené nádoby ochladzujte prúdom vody.

Zvyšky požiaru a kontaminovanú vodu z hasenia musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi úradnými predpismi.

! ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

! Personál neškolený na prípady ohrozenia zdravia

Dbajte na dostatočné vetranie.

Používajte osobný ochranný odev.

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.

Pri pôsobení pár/prachu/aerosólov používajte ochranu dýchania.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Pri znečistení vôd alebo kanalizácie informujte kompetentné úrady.

Nedovoľte, aby sa dostal do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

Zabrániť úniku do spodnej vody/ pôdy.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

nechať odpariť.

Zvyšky pozbierajte pomocou materiálu viažuceho kvapaliny (napr. piesok, piliny, univerzálny viažúci prostriedok, štrk).

Pozbieraný materiál zlikvidujte podľa predpisov.

! Dodatočné pokyny

Netesné dózy vytriedte a zlikvidujte podľa predpisov.



6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri odstavec 7

Likvidácia odpadu: pozri odstavec 13

Osobná ochrana: pozri odstavec 8

! ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

! Pokyny pre bezpečné použitie

Zabráňte tvorbe aerosólov.

Postarajte sa o dobré vetranie miestnosti, prípadne o odsávanie na pracovisku.

Všeobecné ochrana opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Aerosóly nevdychujte.

! Hygienické opatrenia

Pri používaní nefajčite, nejedzte alebo nepite.

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Pracujte v dobre vetraných priestoroch.

Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky.

! Pokyny k ochrane pred požiarimi a výbuchmi

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

Produkt je horľavý.

Pary môžu so vzduchom tvoriť explozívnu zmes.

Vykonajte opatrenia voči elektrostatickému výboju.

Zabráňte tvorbe horúčavy.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavka na skladovacie priestory a nádoby

Udržiavajte tesne uzatvorené v originálnych obaloch.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Neskladujte spoločne s krmivami.

Neskladujte spoločne s potravinami.

! Ďalšie údaje k podmienkam skladovania

Skladujte pri +5 až +25°C.

Nádoby skladujte pevne uzatvorené na chladnom, dobre vetranom mieste.

Chrňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Odporúčanie (odporúčania pri určitom použití)

Pozri v odstavci 1.2

! ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Hodnoty DNEL/PNEC

DNEL zamestnanec

CAS-č.	Pracovná látka	Hodnota	druh	Poznámka
	Naphtha (petroleum), hydrotreated light	2035 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
		773 mg/kg bw/day	DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)	



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 06.06.2017 (SK) Verzia 8.5

Surface Cleaner

Hodnoty DNEL/PNEC (pokračovanie)

CAS-č.	Pracovná látka	Hodnota	druh	Poznámka
109-66-0	Pentán	3003 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
		432 mg/kg	DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)	
67-63-0	propán-2-ol	888 mg/kg bw/day	DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)	
		500 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	

DNEL Spotrebiteľ

CAS-č.	Pracovná látka	Hodnota	druh	Poznámka
	Naphtha (petroleum), hydrotreated light	699 mg/kg bw/day	DNEL Dlhý čas orálny (opakovane)	
		608 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
		699 mg/kg bw/day	DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)	

Dodatočné pokyny

Dodržujte národné a lokálne zákonné predpisy.

8.2. Kontrola expozície

! Ochrana dýchania

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

Ochrana dýchania pri nedostatočnom odsávaní alebo pri dlhšom pôsobení.

Krátkodobo filtračný prístroj, filter AX/P2, ináč ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

! Ochrana rúk

Odporúča sa odolnosť voči chemikáliám vyššie menovaných ochranných rukavíc pre špeciálne použitie konzultovať s výrobcami rukavíc.

Údaje k materiálu rukavíc [druh/typ, hustota, čas prieniku/doba nosenia, hrúbka zavlhčenia]: Nitril, 0,4 mm, 60 min, 480 min. Z.B. "Camatril Profi" der Firma KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Typ ochranných rukavíc voči chemikáliám je potrebné zvoliť v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok - špecificky podľa pracoviska.

Ochrana očí

Tesné uzavreté ochranné okuliare

Iné ochranné opatrenia

Ochranný pracovný odev

Vhodné technické riadiace zariadenia

Zabezpečte dostatočné vetranie.

! ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

výzor

kvapalný

Farba

bezfarebný, číry

Zápach

charakteristický

Prah zápachu



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 06.06.2017 (SK) Verzia 8.5

Surface Cleaner

neurčitý

Dôležité údaje k ochrane zdravia a životného prostredia ako aj k bezpečnosti

	Hodnota	Teplota	pri	Metóda	Poznámka
pH hodnota	neurčitý				
Bod varu	ca. 35 °C				
Bod tavenia	neurčitý				
Bod vzplanutia	-35 °C				
Vyparovacia rýchlosť	neurčitý				
Zápalnosť (pevné látky)	nepoužiteľný				
Zápalnosť (plyn)	nepoužiteľný				
Zápalná teplota	200 °C				
Teplota samovznietenia					Žiadne samovznietenie až do bodu tavenia.
Spodná hranica výbušnosti	0,8 Vol-%				
Horná hranica výbušnosti	15 Vol-%				
Tlak pary	573 hPa	20 °C			
Relatívna hustota	0,67 g/cm ³	20 °C			
Hustota pár	neurčitý				
Rozpustnosť vo vode	5 g/l	20 °C			nemiešateľné, resp. málo miešateľné
Rozpustnosť / iné	neurčitý				
Koeficient rozdelenia n-oktanolu/vody (log P O/W)	neurčitý				
Teplota rozkladu	neurčitý				
Viskozita 1 dynamický	neurčitý				
Viskozita 2 kinematický	neurčitý				
Obsah rozpúšťadla	100 %				

Oxidačné vlastnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Výbušné vlastnosti

Produkt nie je explozívne nebezpečný, avšak možná je tvorba nebezpečných explozívnych zmesí vzduchu/pary.



9.2. Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

! ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2. Chemická stabilita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť

Nepribližujte k horúcim zdrojom.

Nevyčistené prázdne nádoby môžu obsahovať produktové plyny, ktoré tvoria so vzduchom explózívne zmesi.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

Termický rozklad

Poznámka Žiaden rozklad pri použití v súlade s určením.

! ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikobiologických účinkoch

Akútna toxicita/Dráždivý účinok / senzibilizácia

	Hodnota/Zhodnotenie	Druh	Metóda	Poznámka
SD50 akútna ústný	> 5840 mg/kg	Potkan		EG: 921-024-6
SD50 akútna kožný	> 2920 mg/kg	Králík		EG: 921-024-6
SD50 akútna inhalačný	> 25 mg/l (4 h)	Potkan		EG: 921-024-6
Dráždivý účinok na pokožke	Dráždivý			
Dráždivý účinok na oči	mierny dráždivý účinok – nepodlieha povinnosti označovania			
Senzibilizácia po kontakte s pokožkou	nesenzibilizovateľný			

Subakútna toxicita - Kancerogenita



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 06.06.2017 (SK) Verzia 8.5

Surface Cleaner

Hodnota	Druh	Metóda	Zhodnotenie
Mutagenita			Nie sú k dispozícii žiadne experimentálne upozornenia na genotoxicitu in vitro.
Reprodukčná toxicita			Pri pokusoch na zvieratách neboli zistené žiadne reprodukčné toxické efekty.
Kancerogenita			Z dlhodobých pokusov nie sú známe žiadne karcinogénne účinky.
! Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.			
! Aspiracná nebezpečnosť Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.			
! Skúsenosti z praxe Častejší a dlhšie trvajúci kontakt s pokožkou môže pokožku odmastiť a vysušiť, čo môže spôsobiť bolesti a zápal pokožky (dermatitis). Dráždi dýchacie cesty. Dráždi sliznice. Inhalácia je príčinou narkotického pôsobenia/opojenia.			
! Všeobecné poznámky S produktom manipulujte s opatnosťou bežnou pre chemikálie. Nedajú sa vylúčiť ďalšie nebezpečné vlastnosti. Produkt nebol odskúšaný. Výrok bol odvodený od vlastností jednotlivých komponentov.			

! ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekotoxické účinky

	Hodnota	Druh	Metóda	Zhodnotenie
Rýb	LC50 4,26 mg/l (96 h)	Oncorhynchus mykiss		CAS: 109-66-0
Dafnia	EC50 2,7 mg/l (48 h)	Daphnia magna		CAS: 109-66-0
Riasy	NOELR 3 mg/l (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata		EG: 921-024-6

12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol odskúšaný. Na základe konzistencie, ako aj nízkej rozpustnosti produktu vo vode nie je pravdepodobná biodispozícia.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

12.6. Iné nepriaznivé účinky

! Všeobecné pokyny

Toxický pre vodné organizmy (ryba, planktón).

Ohrozenie pitnej vody už pri úniku malých množstiev do pôdy.

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia.



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 06.06.2017 (SK) Verzia 8.5

Surface Cleaner

Produkt sa nesmie dostať do spodnej vody alebo do povrchových vôd.
Produkt sa nesmie dostať ani do vôd, ani do kanalizácie alebo do čističiek.
Ekotoxický účinok produktu nebol overený. Výrok k tejto časti bol urobený na základe údajov v literatúre.

! ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

! Odporúčanie pre produkt

Odstráňte pri dodržaní miestnych úradných ustanovení.
Likvidujte ako nebezpečný odpad.

Odporúčanie pre obal

Likvidácia v súlade s miestnymi predpismi.

! Všeobecné pokyny

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

! ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Číslo OSN	1993	1993	1993
14.2. Správne expedičné označenie OSN	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N. (NAPHTHA (PETROLEUM), Pentanes)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), Pentanes)	Flammable liquid, n.o.s. (NAPHTHA (PETROLEUM), Pentanes)
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	3	3	3
14.4. Obalová skupina	II	II	II
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Áno	Áno	Áno

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC nepoužiteľný

Pozemná doprava ADR/RID

Nálepky označujúce nebezpečenstvo 3
Kód obmedzenia v tuneli D/E
Mimoriadne predpisy 640C
Klasifikačný kód F1
Beförderung als "Begrenzte Menge" gemäß Kapitel 3.4 ADR

Lodná doprava IMDG

MARINE POLLUTANT



! ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Smernice o VOC

Koncentrácia VOC	100 %
VOC hraničná hodnota	669 g/L

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látky v tejto zmesi.

! ODDIEL 16: Iné informácie

! Odporúčané použitie a obmedzenia

Dodržiavajte existujúce národné a lokálne zákony ohľadom chemikálií.

Len pre profesionálnych užívateľov.

Ďalšie informácie

Každý užívateľ musí na vlastnú zodpovednosť realizovať špeciálne národné nariadenia!

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí a slúžia na to, aby bol produkt popísaný s ohľadom na

bezpečnostné opatrenia, ktoré je potrebné vykonať. Nepredstavujú žiaden prísľub vlastností popísaného produktu.

Prosíme, dodržte doplňujúce informácie! Naše bezpečnostné dátové listy boli zostavené podľa platných smerníc EÚ,

BEZ zohľadnenia špeciálnych národných predpisov ohľadom nakladania s nebezpečnými látkami a chemikáliami.

Danish MAL code: 5-3

Pokyny na zmenu: "!" = Údaje v porovnaní s prvou verziou sa zmenili. Predchádzajúca verzia: 8.4

H224	Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.