

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 1 z 9

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

Fog-It® Plus

UFI: 1300-P0FS-7002-G3TY

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

Dezinfekčné prostriedky

Len pre priemyselné a odborné použitie.

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Výrobok používajte len na určený účel.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: Innova Solutions International s.r.o.

Ulica: Kopčianska 10

Miesto: SK-851 01 Bratislava

Telefón: +421 944 881 565

e-mail: mail@innovasolutions.de

Partner na konzultáciu: René Tiso

Telefón: +421 944 881 565

e-mail: mail@innovasolutions.de

Internet: www.innovasolutions.de

1.4. Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informačné centrum: +421 2 54 774 166**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označovania**Nariadenia (ES) č. 1272/2008****Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí**

Čítaj priložený návod na použitie

2.3. Iná nebezpečnosť

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

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi****Nebezpečné obsiahnuté látky**

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	GHS klasifikácia			
10049-04-4	oxid chloričitý ... %			<0,3 %
	233-162-8	017-026-01-0	01-2119492305-37	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H301 H314 H400			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 2 z 9

Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
		Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE	
10049-04-4	233-162-8	oxid chloričitý ... %	<0,3 %
		orálne: LD50 = 93,86 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 5 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 5 Eye Dam. 1; H318: >= 3 - < 5 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,3 - < 3 STOT SE 3; H335: >= 3 - 100 M acute; H400: M=10	

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie

Zasiahnúť z nebezpečnej oblasti vynesť a uložiť do ľahu. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Vyzlečte si znečistený, kontaminovaný odev.

Pri vdýchnutí

Zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu. Postihnutého preneste na čerstvý vzduch. Postihnutého preneste na pokojné miesto a udržiavajte ho v teple. Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Kontaminovaný odev vymeňte. Pri podráždení pokožky vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s očami

Okamžite vypláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Pri podráždení očí sa poraďte s očným lekárom.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Nevývolávajte zvracanie. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

V prípade riadnej manipulácie nehrozia žiadne zdravotné riziká.

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

Symptomatické ošetrovanie.

PO POŽITÍ: Výplach žalúdka lekárske ošetrovanie ako pri: Poleptania

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Hasacie opatrenie prispôbiť prostrediu.

Striekací vodný lúč.

Nevhodné hasiace prostriedky

Prúd vody.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zahriatím dochádza k vysokému tlaku a nebezpečenstvu prasknutia.

V prípade požiaru sa môžu uvoľňovať nebezpečné látky. Oxid uhličitý (CO, CO₂), Chlór (Cl₂), Oxid chloričitý, Kyslík

5.3. Rady pre požiarnikov

V prípade požiaru: Použite únikový dýchací prístroj. Ochranný odev.

Ďalšie inštrukcie

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.

Ak je to bezpečné, odstráňte nepoškodené nádoby z nebezpečného pásma.

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozennej oblasti striekajúci prúd vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 3 z 9

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné pokyny

Dbajte na dostatočné vetranie. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Pre iný ako pohotovostný personál

Nechránené osoby nevpušťať. Ostať na náveternej strane.

Pre pohotovostný personál

Noste vhodný ochranný odev. V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

Na čistenie

Znečistené predmety a podlahu dôkladne očistite podľa predpisov pre životné prostredie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Dbajte na dostatočné vetranie. Nevdychujte plyn/výpary/aerosóly.

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Uchovávajte mimo dosahu tepla. Chrániť pred priamym slnečným žiarením. Produkt nenechajte zaschnúť.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Pri používaní nejedzte ani nepite. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávajte len v pôvodnej nádobe.

Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.

Uchovávajte mimo dosahu tepla. Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Chránite pred mrazom.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Skladovanie oddelené od: Kyseliny, Redukčné činidlo, Zlúčeniny síry, Vznetlivé látky, Kovy

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Dezinfekčné prostriedky

Len pre priemyselné a odborné použitie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 4 z 9

Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	NPEL	Pôvod
10049-04-4	oxid chloričitý (chlórdioxid)	0,1	0,3		priemerný	

Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
10049-04-4	oxid chloričitý ... %			
Zamestnanec ,		inhalačne	lokálny	0,304 mg/m ³

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka	
Oddiel pre životné prostredie		Hodnota
10049-04-4	oxid chloričitý ... %	
Sladká voda		0,000021 mg/l
Sladká voda (občasné uvoľňovanie)		0,002 mg/l
Morská voda		0,000021 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd		0,01 mg/l

Ďalšie upozornenia

Toho času nie sú známe žiadne ďalšie hraničné hodnoty expozície.

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Musí sa zabezpečiť dostatočné vetranie.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre

Rámové okuliare s bočnou ochranou

Ochrana rúk

Noste vhodné rukavice. Vhodný materiál: PVC (Polyvinylchlorid), Polyetylén

Hrúbka materiálu rukavíc: >0,5 mm

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochrana pokožky

Noste vhodný ochranný odev.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Vo výnimočných situáciách (napr. neúmyselné uvoľňovanie látok, prekročenie hraničných hodnôt na pracovisku) sa vyžaduje nosenie ochrany dýchania. Plynová maska Typ filtra: B

Environmentálne kontroly expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	kvapalný
Farba:	žltkastý
Zápach:	ľahko bodavý
Prahová hodnota zápachu:	cca 0,1 ppm

Zmena skupenstva

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 5 z 9

Teplota topenia/tuhnutia:	0 °C
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	100 °C
Sublimačná teplota:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota vzplanutia:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť	
tuhý/kvapalný:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
plyn:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Výbušné vlastnosti	
Produkt nie je výbušný	
Dolný limit výbušnosti:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horný limit výbušnosti:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplotu samovznietenia	
tuhá látka:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
plyn:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu:	>45 °C
Hodnota pH:	7
Dynamická viskozita:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Rozpustnosť vo vode:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Rozdeľovacia konštanta:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Tlak pary: (pri 20 °C)	cca 14 hPa
Hustota (pri 20 °C):	1 g/cm ³
Relatívna hustota pár:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Oxidačné vlastnosti
žiadne nie je známe

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Ďalšie inštrukcie

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za bežných podmienok okolitého prostredia nehrozí nebezpečná reaktivita.

10.2. Chemická stabilita

Zmes je chemicky stabilná pri odporúčaných podmienkach skladovania, použitia a teploty.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje jedovatý plyn.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať mimo dosahu tepla. Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 6 z 9

10.5. Nekompatibilné materiály

Kyseliny, Redukčné činidlo, Kovy, Soli kovov.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladuOxid uhličitý (CO, CO₂), Chlór (Cl₂), Oxid chloričitý, Kyslík**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
10049-04-4	oxid chloričitý ... %				
	orálne	LD50 mg/kg	93,86	Potkan	

Žieravosť a dráždivosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

žiadne nie je známe

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zložky tejto zmesi nespĺňajú kritériá pre jej zaradenie do PBT alebo vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

žiadne nie je známe

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 7 z 9

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Informácie o zneškodňovaní

Zlikvidujte pod dohľadom úradných nariadení.

Výrobok sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom. Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Produkt nenechajte zaschnúť.

Priradenie kódových čísel odpadu alebo označení odpadu vykonajte podľa AVV špecificky podľa odvetví a procesu. (Označenie: Kódové čísla odpadu alebo označenia odpadu uveďte podľa AVV)

Kl'úč odpadu produktu

061301 ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; Odpady z anorganických chemických procesov inak nešpecifikované; anorganické prípravky na ochranu rastlín, prostriedky na ochranu dreva a iné biocídy; nebezpečný odpad

Kl'úč odpadu znečistených obalov

150110 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu); obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami; nebezpečný odpad

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Úplné vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 8 z 9

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú známe zvláštne bezpečnostné opatrenia.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Regulačné informácie EÚ

Údaje k predpisu 2012/18/EÚ (SEVESO III): Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)

Ďalšie inštrukcie

Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch: nepoužiteľné
 Nariadenie (EC) č. 1005/2009 o látkach, ktoré spôsobujú zmenšovanie ozónovej vrstvy: nepoužiteľné
 Nariadenie (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických škodlivých látkach: nepoužiteľné
 Nariadenie (ES) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Rady o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií: V tejto zmesi nie sú obsiahnuté žiadne chemikálie podliehajúce postupu oznámenia o vývoze (príloha I).
 Táto zmes obsahuje nasledujúce látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC), ktoré sú zahrnuté v zozname kandidátov podľa článku 59 REACH: žiadne/žiadny
 Táto zmes obsahuje nasledujúce látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC), ktoré podliehajú povoleniu podľa Prílohy XIV REACH: žiadne/žiadny

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D): 2 - ohrozujúce vodu

Ďalšie inštrukcie

Rešpektujte aj národné právne predpisy!

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečnosti látok bude vykonané pre nasledujúce látky v tejto zmesi:
 oxid chlórčitý ... %

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och): 2,16.

Verzia 18,00 - 26.11.2021 - 2,16

nahradený: Verzia 17,00 - 31.03.2021

Skratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru)

BlmSchV: Vykonávacie nariadenie k Spolkovému zákonu o ochrane proti imisiám

CAS: Chemical Abstracts Service

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Fog-It® Plus

Prepracované dňa: 26.11.2021

Katalógové číslo: Innova-001

Strana 9 z 9

DIN: Norma Nemeckého inštitútu pre normovanie
 EK: Efektívna koncentrácia
 EG: Európske spoločenstvo
 EN: Európska norma
 IATA: International Air Transport Association
 IBC-Code: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie plavidiel prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ISO: Norma Medzinárodnej organizácie pre štandardizáciu
 CLP: Classification, Labeling, Packaging
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 LC: Letálna koncentrácia
 LD: Letálna dávka
 log Kow: koeficient rozdelenia medzi oktanolom a vodou
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = Dohovor o zabránení znečisťovania morí plavidlami
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT: Perzistentná, bioakumulatívna, toxická
 RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných tovarov
 TRGS: Technické pravidlá pre nebezpečné látky
 UN: United Nations (Spojené národy)
 VOC: Volatile Organic Compounds (prchavé organické zlúčeniny)
 vPvB: veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna
 VvVwS: Správny predpis pre látky nebezpečné pre vodu
 WGK: Trieda ohrozenia vôd
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 DNEL: Derived No Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 TLV: Threshold Limiting Value
 STOT: Specific Target Organ Toxicity
 Nariadenie o zariadeniach pre manipuláciu s látkami ohrozujúcimi vodstvo

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H301	Toxický po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Ďalšie informácie

Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov majú popisovať výrobok z ohľadu na bezpečnostné opatrenia. Neslúžia ako záruka určitých vlastností a sú založené na aktuálnom stave našich vedomostí. Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe informácií od subdodávateľa:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Nemecko
 Telefón: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, e-mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)