



Strana 1 z 3

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha II

Prepracované dňa / verzia: 09.03.2015 / 0001

Nahrádza vydanie z / Verziu: 09.03.2015 / 0001

Platné od: 09.03.2015

Dátum vytlačenia PDF: 11.03.2015

COSMO PU-201.280

COSMO PU-201.281

(COSMOFEN DUO - Binder)

**Karta bezpečnostných údajov
podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha II****ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu****COSMO PU-201.280****COSMO PU-201.281****(COSMOFEN DUO - Binder)****1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú****Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi:**

Lepidlo

Použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Momentálne nie sú k dispozícii žiadne informácie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Weiss Chemie + Technik GmbH & Co.KG, Hansastrasse 2, 35708 Haiger, Nemecko

Telefónne číslo: +49(0)2773/815-0, Fax: ---

msds@weiss-chemie.de, www.weiss-chemie.de

E-mailová adresa povereného odborníka: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NEPOUŽÍVAJTE na vyžiadanie kariet bezpečnostných údajov.

1.4 Núdzový telefón**Núdzové informačné služby / oficiálny poradný orgán:**

Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava, Tel.: +421 2 5477 4166 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

Núdzové telefónne číslo spoločnosti:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (WIC)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****2.1.1 Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.1.2 Klasifikácia podľa smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES (vrátane zmien)

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle smernice 1999/45/ES.

2.2 Prvky označovania**2.2.1 Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Nie je potrebný

2.3 Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje žiadnu látku vPvB (vPvB = do veľkej miery neodstrániteľná, do veľkej miery bioakumulatívna) resp. nespadá pod Prílohu XIII Nariadenia (ES) 1907/2006.

Zmes neobsahuje žiadnu látku PBT (PBT = neodstrániteľná, bioakumulatívna, toxická) resp. nespadá pod Prílohu XIII Nariadenia (ES) 1907/2006.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.1 Látka**

nerel.

3.2 Zmes

---	---
Registračné číslo (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	---
% Rozsah	---
Klasifikácia podľa smernice 67/548/EHS	---
Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)	---

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Osobe v bezvedomí nikdy nepodávajte žiadne prostriedky ústami!

Vdýchnutie

Osobu dopravte na čerstvý vzduch a podľa príznakov sa poraďte s lekárom.

Kontakt s pokožkou

Zvyšký produktu opatrne utrite mäkkou suchou tkaninou.

Znečistené, nasiaknuté súčasti oblečenia bezodkladne odstráňte, dôkladne umyte veľkým množstvom vody a mydla, pri podráždení pokožky (začervenanie atď.), konzultovať lekára.

Nevhodný čistiaci prostriedok:

Rozpušťač

Riedidlo

Kontakt s očami

Vyberte si kontaktné šošovky.

Dôkladne omývajte niekoľko minút veľkým množstvom vody, v prípade potreby vyhľadajte lekára.

Prehltnutie

Ústa dôkladne vypláchnite vodou.

Nevyvolávajte zvracanie, okamžite vyhľadajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Podľa okolností sú oneskorené príznaky a účinky uvedené v oddiele 11, resp. v časti o spôsoboch použitia v oddiele 4.1.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

neodskú.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Zaistite zápalné zdroje v okolí.

Prúd vody/pena/CO2/suchý hasiaci prostriedok

Nevhodné hasiace prostriedky

Nie sú známe žiadne

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru sa môžu vytvárať:

Oxidy uhlíka

Jedovaté plyny

5.3 Rady pre požiarnikov

V prípade požiaru alebo výbuchu nevychádzajte výpary.

Dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

Podľa veľkosti požiaru

Príp. kompletná ochrana

Kontaminovanú vodu na hasenie zlikvidovať v súlade s úradnými predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Zabezpečte dostatočné vetranie.

Zabráňte kontaktu s očami a s pokožkou.

Venujte pozornosť príp. nebezpečenstvu šmyku

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Pri úniku väčšieho množstva stlmte.

Odstráňte netesnosti, ak je to možné bez nebezpečenstva.

Zabráňte vniknutiu do povrchových a podzemných vôd, ako aj do pôdy.

Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

V prípade nehody s únikom do kanalizácie informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Odstráňte pomocou materiálu viažuceho tekutiny (napr. univerzálny absorbér, piesok, diatomit, piliny) a zlikvidujte v súlade s oddielom 13.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Osobná ochranná výbava pozri oddiel 8, rovnako ako aj pokyny k likvidácii pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Okrem informácií uvedených v tomto oddiele možno nájsť relevantné informácie aj v oddiele 8 a 6.1.

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**7.1.1 Všeobecné odporúčania**

Zabráňte kontaktu s očami.

Vyhýbajte sa dlhotrvajúcemu alebo intenzívnemu kontaktu s pokožkou.

Jesť, piť, fajčiť a uskladňovať potraviny v pracovnej miestnosti je zakázané.

Riadte sa upozorneniami na etikete a návodom na použitie.

7.1.2 Pokyny k všeobecným hygienickým opatreniam na pracovisku

Pri zaobchádzaní s chemikáliami je potrebné dodržiavať všeobecné hygienické zásady.

Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred vstupom do oblastí, v ktorých sa je, odložte kontaminované šatstvo a ochrannú výbavu.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Produkt skladujte len v pôvodných obaloch a uzavreté.

Produkt neskladujte v priestoch a na schodištiach.

Skladujte pri izbovej teplote.

Skladujte v suchu.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Momentálne nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre**

	Chem. označenie	Minerálny olej-hmla	% Oblasť:
	NPEL (priemerný): (rafinované)	5 mg/m3	NPEL (hraničný): ---
	BMH: ---	Iné údaje: ---	
	Chem. označenie	Zeolity	% Oblasť:
	NPEL (priemerný): 2 mg/m3 (pre respirabilnú frakciu) / 10 mg/m3 (pre celkovú koncentráciu) (ostatné kremičitany (s výnimkou azbestu))	NPEL (hraničný): ---	
	BMH: ---	Iné údaje: ---	

NPEL (priemerný) = Najvyššie prípustné expozičné limity - priemerný. TSH = Technické smerné hodnoty.
| NPEL (hraničný) = Najvyššie prípustné expozičné limity - hraničný (kategória / hodnota) | BMH = Indikatívne biologické medzné hodnoty. Vyšetrovaný materiál: M = moč, Al = vzduch z pľúcnych mechúrikov, K = krv, E = červené krvinky, P/S = krvná plazma/serum. Čas odberu vzorky: a = žiadne obmedzenie, b = koniec vystavenia alebo pracovnej zmeny, c = pri dlhodobom vystavení: po viacerých pracovných zmenách, d = pred nasledujúcou pracovnou zmenou. | Iné údaje: K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. S - znamená, že faktor môže spôsobiť sensibilizáciu. KK1, KK2 = Kategória karcinogénov 1, 2. KM1, KM2 = Kategória mutagénov 1, 2.

Kalciumkarbonát					
Oblasť použitia	Spôsob expozície / sféra životného prostredia	Vplyv na zdravie	Deskriptor	Hodnota	Jednotka
Pracovník / zamestnanec	Človek – vdýchnutie	Dlhodobé, systematické vplyvy	DNEL	10	mg/m3
Spotrebiteľ	Človek – vdýchnutie	Dlhodobé, systematické vplyvy	DNEL	10	mg/m3
Spotrebiteľ	Človek – ústa	Krátkodobé, systematické vplyvy	DNEL	6,1	mg/kg bw/day
Spotrebiteľ	Človek – ústa	Dlhodobé, systematické vplyvy	DNEL	6,1	mg/kg bw/day



Strana 2 z 3

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha II

Prepracované dňa / verzia: 09.03.2015 / 0001

Nahrádza vydanie z / Verzia: 09.03.2015 / 0001

Platné od: 09.03.2015

Dátum vytlačenia PDF: 11.03.2015

COSMO PU-201.280

COSMO PU-201.281

(COSMOFEN DUO - Binder)

	Životné prostredie – čistička odpadových vôd		PNEC	100	mg/l	
--	--	--	------	-----	------	--

8.2 Kontroly expozície

8.2.1 Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte dobré vetranie. To je možné dosiahnuť lokálnym odsávaním alebo celkovým odvetšňovaním. V prípade, že toto nestačí, aby sa koncentrácia udržala pod hodnotami NPEL / AGW, je potrebné nosiť vhodnú ochranu pre dýchanie.

Platí len vtedy, ak sú uvedené hraničné expozičné hodnoty.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Pri zaobchádzaní s chemikáliami je potrebné dodržiavať všeobecné hygienické zásady.

Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky.

Uchovávajúte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Pred vstupom do oblastí, v ktorých sa je, odložte kontaminované šatstvo a ochrannú výbavu.

Ochrana očí/tváre:

Pri nebezpečenstve zasiahnutia očí.

Ochranné okuliare tesne priliehajúce s bočnými štítlami (EN 166).

Ochrana kože - Ochrana rúk:

Ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (EN 374).

Odporúča sa

Ochranné rukavice z nitrilu (EN 374)

Minimálna hrúbka vrstvy v mm:

>= 0,35

Permeačný čas (čas porušenia) v minútach:

>= 480

Odporúča sa krém na ochranu rúk.

Ochrana kože - Iné:

Bežný ochranný pracovný odev

Ochrana dýchacích ciest:

Za normálnych okolností nie je potrebné.

Teplná nebezpečnosť:

Nezťahuje

Dodatčná informácia k ochrane rúk - neboli vykonané žiadne testy.

Výber bol pri zmesiach zvolený podľa najlepšieho vedomia o informáciách o obsahových látkach.

Výber látok sa vykoná na základe údajov výrobcu rukavíc.

Konečný výber materiálu pre rukavice sa musí vykonať pri zohľadnení časov prieniku, rýchlosti prieniku a degradácie.

Výber vhodnej rukavice závisí nielen od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych aspektov a líši sa od výrobcu k výrobcovi.

Pri zmesiach sa nedá dopredu vypočítať trvalosť materiálu rukavíc a preto musí byť pred nasadením skontrolovaná.

Presnú dobu prieniku materiálu rukavíc je potrebné zistiť a dodržať u výrobcu ochranných rukavíc.

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície

Momentálne nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálne skupenstvo:

Farba:

Zápach:

Prahová hodnota zápachu:

Hodnota pH:

Teplota topenia/tuhnutia:

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:

Teplota vzplanutia:

Rýchlosť odparovania:

Horľavosť (tuhá látka, plyn):

Dolný limit výbušnosti:

Horný limit výbušnosti:

Tlak pár:

Hustota pár (vzduch = 1):

Hustota:

Hustota sypaného materiálu:

Rozpustnosť (rozpustnosti):

Rozpustnosť vo vode:

Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):

Teplota samovznietenia:

Teplota rozkladu:

Viskozita:

Výbušné vlastnosti:

Oxidačné vlastnosti:

9.2 Iné informácie

Miešateľnosť:

Rozpustnosť v tukoch / Rozpúšťadlá:

Vodivosť:

Povrchové napätie:

Obsah rozpúšťadla:

Pastovitý, Tekutý

Podľa špecifikácie

Slabý

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

nerel.

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

1,43 g/cm³ (20°C)

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

Neurčený

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Neočakáva sa

10.2 Chemická stabilita

Pri odbornom skladovaní a manipulácii stabilné.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri aj oddiel 7.

Nie sú známe žiadne

10.5 Nekompatibilné materiály

Pozri aj oddiel 7.

Nie sú známe žiadne

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pozri aj oddiel 5.2

Pri použití na stanovený účel nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Prípadné ďalšie informácie o vplyvoch na zdravie sú uvedené v oddiele 2.1 (klasifikácia).

COSMO PU-201.280

COSMO PU-201.281

(COSMOFEN DUO - Binder)

Toxicita/Účinnok	Koncový bod	Hodnota	Jednotka	Organizmus	Skúšobná metóda	Poznámka
Akútna toxicita, orálna:						ú.n.s.d.
Akútna toxicita, dermálna:						ú.n.s.d.
Akútna toxicita, inhalatívne:						ú.n.s.d.
Poleptanie kože/podráždenie kože:						ú.n.s.d.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:						ú.n.s.d.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia:						ú.n.s.d.
Mutagenita zárodočných buniek:						ú.n.s.d.
Karcinogenita:						ú.n.s.d.
Reprodukčná toxicita:						ú.n.s.d.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia (STOT-SE):						ú.n.s.d.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia (STOT-RE):						ú.n.s.d.
Aspiračná nebezpečnosť:						ú.n.s.d.
Dráždivosť, dýchacie cesty:						ú.n.s.d.
Toxicita po opakovanej dávke:						ú.n.s.d.
Symptómy:						ú.n.s.d.
Iné informácie:						Klasifikácia podľa spôsobu výpočtu.

Zeolity

Toxicita/Účinnok	Koncový bod	Hodnota	Jednotka	Organizmus	Skúšobná metóda	Poznámka
Akútna toxicita, orálna:	LD50	>5110	mg/kg	Potkan	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akútna toxicita, dermálna:	LD50	>2000	mg/kg	Králik		
Akútna toxicita, inhalatívne:	LC50	>18,3	mg/l /1h	Potkan	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
Poleptanie kože/podráždenie kože:				Králik	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedráždivý
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:				Králik		Lahko dráždivý
Respiračná alebo kožná senzibilizácia:				Morča	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nie (Kontakt s pokožkou)

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Prípadné ďalšie informácie o vplyvoch na životné prostredie sú uvedené v oddiele 2.1 (klasifikácia).

COSMO PU-201.280

COSMO PU-201.281

(COSMOFEN DUO - Binder)

Toxicita/Účinnok	Koncový bod	Čas	Hodnota	Jednotka	Organizmu	Skúšobná metóda	Poznámka
Toxicita pre ryby:							ú.n.s.d.
Toxicita pre dafnie:							ú.n.s.d.
Toxicita pre riasy:							ú.n.s.d.
Perzistencia a degradovateľnosť:							ú.n.s.d.
Bioakumulačný potenciál:							ú.n.s.d.
Mobilita v pôde:							ú.n.s.d.
Výsledky posúdenia PBT a vPVB:							ú.n.s.d.
Iné nepriaznivé účinky:							ú.n.s.d.

Zeolity

Toxicita/Účinnok	Koncový bod	Čas	Hodnota	Jednotka	Organizmu	Skúšobná metóda	Poznámka
Toxicita pre ryby:	LC50	96h	1800	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Toxicita pre dafnie:	EC50	24h	2808	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	



Strana 3 z 3

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha II

Prepracované dňa / verzia: 09.03.2015 / 0001

Nahrádza vydanie z / Verziu: 09.03.2015 / 0001

Platné od: 09.03.2015

Dátum vytlačenia PDF: 11.03.2015

COSMO PU-201.280

COSMO PU-201.281

(COSMOFEN DUO - Binder)

Toxicita pre riasy:	EC50	96h	18	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toxicita pre riasy:	NOEC/NOEL	96h	10	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toxicita pre baktérie:	EC50	16h	1550	mg/l	Pseudomonas putida	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	
Rozpusťnosť vo vode:							Nerozpusťný

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu****Pre látku / zmes / zbytkové množstvá**

Číslo odpadového kľúča (ES):

Uvedené odpadové kľúče sú odporúčaniami na základe predpokladaného použitia tohto produktu.

Na základe špeciálneho použitia a okolností likvidácie u používateľa možno za určitých okolností

priradiť aj iné odpadové kľúče. (2001/118/ES, 2001/119/ES, 2001/573/ES)

08 04 10 iné odpadové lepidlá a tesniace materiály než uvedené v 08 04 09

Odporúčanie:

Sledovať miestne príslušné predpisy

Napríklad vhodná spaľovňa.

Napríklad skladujte na vhodnej skládke.

Pre nerecyklovateľný baliaci materiál

Sledovať miestne príslušné predpisy

Nádoby úplne vyprázdnite.

Nekontaminované balenia možno opätovne použiť.

Nečistiteľné obaly treba zlikvidovať rovnakým spôsobom ako samotnú látku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Všeobecné údaje**

Číslo OSN:

nerel.

Cestná preprava / železničná preprava (ADR/RID)

Správne expedičné označenie OSN:

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:

nerel.

Obalová skupina:

nerel.

Klasifikačný kód:

nerel.

LQ (ADR 2015):

nerel.

LQ (ADR 2009):

nerel.

Nebezpečnosť pre životné prostredie:

Nevzťahuje

Tunnel restriction code:

Námorná doprava (Kód IMDG)

Správne expedičné označenie OSN:

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:

nerel.

Obalová skupina:

nerel.

Látka znečisťujúca moria (Marine Pollutant):

nerel.

Nebezpečnosť pre životné prostredie:

Nevzťahuje

Letecká doprava (IATA)

Správne expedičné označenie OSN:

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:

nerel.

Obalová skupina:

nerel.

Nebezpečnosť pre životné prostredie:

Nevzťahuje

Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Ak nie je určené inak, musia sa dodržiavať všeobecné opatrenia na vykonanie bezpečnej prepravy.

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

Podľa vyššie uvedených smerníc sa nejedná o nebezpečný tovar.

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Klasifikácia a označovanie sú uvedené v oddiele 2.

Sledovať obmedzenia:

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečnosti látky sa v prípade zmesí nepredpokladá.

ODDIEL 16: Iné informácie

Tieto údaje sa vzťahujú na výrobok v stave pri expedovaní.

Prepracované oddiely: n.a.

Zatriedenie a použité postupy pre pôvod zatriedenia zmesi v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 (CLP):

Nie je potrebný

V tomto dokumente nájdete prípadné použité skratky a akronymy:

AC	Article Categories (= Kategórie výrobkov)
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AOEL	Acceptable Operator Exposure Level
AOX	Adsorbovateľné organické halogénové zlúčeniny
atď., pod.	a tak ďalej, podobné
ATE	Acute Toxicity Estimate (= Odhad akútnej toxicity) podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Spolkovým úradom pre výskum a testovanie materiálov, Nemecko)
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Spolkový úrad pre ochranu zdravia pri práci a pracovné lekárstvo, Nemecko)
BCF	Bioconcentration factor (= biokoncentračný faktor)
BHT	Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)
BMH	Indikatívne biologické medzné hodnoty (Nariadenie Vlády č. 355 z 10. mája 2006)
BOD	Biochemical oxygen demand (= Biochemická spotreba kyslíka - BSK)
BSEF	Bromine Science and Environmental Forum
bw	body weight
CAS	Chemical Abstracts Service
cca	sírka / asi
CEC	Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO	Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC	Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP	Classification, Labelling and Packaging (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí)
CMR	carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (látku karcinogénnu, mutagénnu alebo toxickú pre reprodukciu)
COD	Chemical oxygen demand (= Chemická spotreba kyslíka - CHSK)
CTFA	Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom)
DOC	Dissolved organic carbon (= Rozpustený organický uhlík)
DT50	Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw	dry weight
ECHA	European Chemicals Agency (= Európska chemická agentúra)
EHP	Európsky hospodársky priestor
EHS	Európske hospodárske spoločenstvo
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Európska norma
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC	Environmental Release Categories (= Kategória uvoľňovania do životného prostredia)
ES	Európske spoločenstvo
EU	Európska únia
Fax.	Faxové číslo
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií)
GWP	Global warming potential (= Potenciál skleníkového efektu)
HET-CAM	Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP	Halocarbon Global Warming Potential
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association (= Medzinárodné združenie leteckých prepravcov)
IBC	Intermediate Bulk Container
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
IUCLID	International Uniform Chemical. Information Database
Kód IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
LQ	Limited Quantities
napr.	napríklad
neods.	neodskúšané
nerel.	nerелеvančné
NIOSH	National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
NPEL, TSH	NPEL (priemerný) = Najvyššie prípustné expozičné limity - priemerný, NPEL (hraničný) = Najvyššie prípustné expozičné limity - hraničný (kategória / hodnota) (NV 055, 2007). TSH = Technické smerné hodnoty (NV 056, 2007).
ODP	Ozone Depletion Potential (= Potenciál rozkladu ozónu)
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
org.	organický
PAK	polycyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= polycyklických aromatických uhľovodíkov)
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= perzistentné, bioakumulatívne, toxické)
PC	Chemical product category (= Kategória chemických produktov)
PE	Polyetylén
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom)
pozn.	poznámka
PROC	Process category (= Kategória procesov)
PTFE	Polytetrafluoretylén
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (NARIADENIE (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií)
REACH-IT List-No.	9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS
No. or other numerical identifier.	List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp.	respektive
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SADT	Self-Accelerating Decomposition Temperature (= samourýchľujúca teplota rozkladu)
SU	Sector of use (= Sektor použitia)
SVHC	Substances of Very High Concern (= látka veľmi nebezpečná)
Tel.	Telefón
ThOD	Theoretical oxygen demand (= Teoretická spotreba kyslíka - ThOD)
TOC	Total organic carbon (= Celkový organický uhlík)
u. n. s. k. d.	údaje nie sú k dispozícii
UN RTDG	United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (sú odporúčania OSN na prepravu nebezpečného tovaru)
VbF	Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Nariadenie o horľavých kvapalinách (Rakúsko))
VOC	Volatile organic compounds (= prchavých organických zlúčenín (POZ))
vPvB	very persistent and very bioaccumulative (= do veľkej miery neodstrániteľná, do veľkej miery bioakumulatívna)
wwt	wet weight

Tu uvedené údaje slúžia na popis výrobku z hľadiska požadovaných bezpečnostných opatrení,

neslúžia na potvrdenie určitých vlastností a sú založené na súčasnom stave našich poznatkov.

Ručenie vylúčené.

Vyhотовené z:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Zmena alebo rozširovanie tohto dokumentu podľa jeho výslovnému súhlasu spoločnosti Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.