

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

Odkaz 130000000420/

Rev. č. 1.0

StoPur WV 210 Komp. B

Prepracované
dňa 27.07.2016

Dátum tlače 21.06.2017

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov StoPur WV 210 Komp. B

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

Látka na ochrannú vrstvu

Vyhradené pre priemyselné a profesionálne použitie.

Nedoporučované použitia

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Sto s.r.o. organizačná zložka
Pribylinská 2
SK – 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45 30 75
Info.sk@sto.com
www.sto.sk

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ

Sto SE & Co. KGaA
Oddelenie TIQ zabezpečenie kvality
p.hammerschmitt@sto.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Telefón: +44 (0)1235 239 670
Národné toxikologické informačné centrum,
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
FNsP akad. L. Dénera Tel.: 02/5477 4166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Akútna toxicita, Kategória 4

H332: Škodlivý pri vdýchnutí.

Senzibilizácia kože, Kategória 1

H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Dýchací systém

H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Chronická vodná toxicita, Kategória 3

H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Pozor

Výstražné upozornenia

H317
H332
H335
H412

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Škodlivý pri vdýchnutí.
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

Prevenencia:

P280

Noste ochranné rukavice.
Zabráňte vdychovaniu pár.

P261

Odozva:

P302 + P352

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P362 + P364

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P304 + P340

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

P312

Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

Odstránenie:

P501

Obsah/obal odovzdajte firme oprávnenej na likvidáciu odpadu alebo miestnemu zbernému miestu.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

alifatické polyizokyanát

Dodatočné označenie:

EUH204

Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nepoužiteľné

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

Chemická povaha

Alifatický polyizokyanát

Nebezpečné zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Registračné číslo	Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)	Koncentrácia (% w/w)
alifatické polyizokyanát	160994-68-3	Acute Tox.4; H332 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic3; H412	≥ 70 - ≤ 100

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania

Keď symptómy pretrvávajú alebo vo všetkých prípadoch pochybností vyhľadajte lekársku pomoc.
Osoba poskytujúca prvú pomoc musí chrániť i seba.

Vdychovanie

Pri nadýchaní sa výparov alebo produktov degradácie prenešte postihnutého na čerstvý vzduch.
Pri závažnej expozícii vyhľadajte lekára.

Kontakt s pokožkou

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.
Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
Umyte pokožku dôkladne mydlom a vodou alebo použite osvedčený čistič pokožky.
Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami

Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď vyplachujte najmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod viečkami.
Poradte sa s lekárom.
Fľaša na vyplachovanie očí musí byť pripravená v bezprostrednej blízkosti.

Požitie

Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.
NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
Vypláchnite ústa vodou.
Zaobstarajte lekársku opateru.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy

Nie sú dostupné žiadne údaje.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie

Liečte symptomaticky.
Nie sú dostupné žiadne údaje.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

CO₂, hasiaci prášok alebo prúd vody Väčší požiar môžete zlikvidovať prúdom vody alebo penou odolnou proti alkoholu.

Nevhodné hasiace prostriedky

Veľký prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Oheň môže spôsobiť, že sa vyvíja:
Oxid uhoľnatý
Oxid uhličitý (CO₂)
Oxidy dusíka (NO_x)

5.3 Rady pre požiarnikov

Pri hasení požiaru použite v nevyhnutnom prípade izolačný dýchací prístroj.
Kompletný ochranný odev proti chemikáliam

Ďalšie pokyny

Neotvorené nádoby sa môžu ochladzovať postrekom vodou.
Hasiaca voda sa nemôže dostať do kanalizácie, pôdy ani vodných tokov.
Kontaminovaná hasiaca voda a pôda sa musí zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Výpary/aerosól nevdychovať
Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
Použite prostriedky osobnej ochrany.
Zabezpečte primerané vetranie.
Zabráňte prístupu nepovolaným.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, žumpy a pivnice.
Zabráňte kontaktu s pôdou, povrchovými alebo spodnými vodami.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13).
Z toho dôvodu ich zachyťte do zásobníka na odpad, ale nezatvárajte ho (vznik CO₂).
Znečistený povrch dôkladne očistite.
Vhodné čistiace prostriedky
Voda
Nemal by sa vypúšťať do okolitého prostredia.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja.
Osoby s anamnézami precitlivelosti pokožky alebo astmy, alergií, chronických alebo vratných respiračných chorôb by nemali byť zamestnané v žiadnych procesoch v ktorých sa táto zmes používa.
Dodržiavajte zákonné predpisy týkajúce sa ochrany a bezpečnostné predpisy.
Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

Hygienické opatrenia

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Pracovné odevy uchovávajú oddelene.
Pred opakovaným použitím vyzlečte a vyperte znečistený odev a rukavice a to i zvnútra.
Pred pracovnými prestávkami a okamžite po manipulácii s produktom si umyte ruky.
Po umytí rúk nahradte zmytý tuk na pokožke pomocou mastných krémov.
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky

Uchovávajú mimo dosahu detí.
Skladujte v pôvodnej nádobe.
Udržujte tesne uzatvorené.
Chráňte pred mrazom, teplom a slnečným svetlom.
Uchovávajú na suchom mieste.

Návod na obyčajné skladovanie

Uchovávajú mimo dosahu oxidačných činidiel, silne kyslých alebo zásaditých materiálov ako aj amínov, alkoholov a vody.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Ďalšie informácie nájdete v Technických špecifikáciách k produktu.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku. Ako základ nám pri vyhotovení slúžili platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

Postarajte sa o dobré vetranie, ak je to možné, použite interné odsávacie zariadenia, príp. ich nainštalujte. Možnosť umývania/voda na čistenie očí a kože by mala byť k dispozícii.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

a) Ochrana očí / tváre	Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166
b) Ochrana kože Ochrana rúk	Doba nosenia: < 30 min Minimálna hrúbka: 0,11 mm Ako ochrana proti striekaniu sú vhodné rukavice z nasledujúcich materiálov: Rukavice z nitrilovaného kaučuku, napr.: KCL 740 Dermatril® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, priama linka: +49 6659-87-300, www.kcl.de) alebo rovnocenné Namočené rukavice je potrebné okamžite odstrániť! Doba nosenia: > 480 min Minimálna hrúbka: 0,4 mm Pre dlhší kontakt až do max. 8 hodín môžete použiť rukavice z nasledujúceho materiálu: Rukavice z nitrilovaného kaučuku, napr. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, priama linka: +49 6659-87-300, www.kcl.de) alebo rovnocenné Po pracovnej zmene namočené rukavice zlikvidujte! Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám smernice EU 89/686/EHS a od nej odvodenej normy EN 374. Pri nosení ochranných rukavíc sa odporúčajú použiť spodné rukavice z bavlny! Na zamedzenie kožným problémom je potrebné redukovať nosenie rukavíc na potrebnú mieru. Používajte iba ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE kategórie III.
Ochrana tela	Nepriepustný odev Ak sa prepokladá možnosť vystrieknutia, použite: Pracovná zástera a vysoká obuv odolná proti rozpúšťadlám
c) Ochrana dýchacích ciest	V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest. V prípade primiešania alebo presýpania tohto komponentu po dobu > 1 hodiny / dňa je nutné nosiť respiračnú ochranu. Odporúčaný typ filtra: Kombinovaný filter A/P2 alebo dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu. Ochrana dýchania vyhovujúci norme EN 14387. Pri záchranných a údržbárskych prácach v zásobníkoch použijte nezávislý dýchací prístroj.
Všeobecné ochranné opatrenia a iné pokyny	Údaje týkajúce sa osobného ochranného výstroja platia iba pri zaobchádzaní s oboma samostatnými komponentmi, ako aj zmesou hotovou na spracovanie.

Kontroly environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania	Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, žumpy a pivnice. Zabráňte kontaktu s pôdou, povrchovými alebo spodnými vodami. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.
-----------------------	--

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	kvapalina
Farba	bezfarebnýžltkastý
Zápach	veľmi slabý
Prahová hodnota zápachu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
pH	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota topenia/tuhnutia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota vzplanutia	cca. 195 °C (1.013 hPa) Metóda: ISO 2719
Rýchlosť odparovania	Nehodiace sa
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nehodiace sa
Dolný výbušný limit	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Horný výbušný limit	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Tlak pár	cca. 5 hPa, 20 °C cca. 10 hPa, 50 °C cca. 11 hPa, 55 °C
Hustota pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Hustota	cca. 1,15 g/cm ³ , 20 °C, DIN 51757
Rozpustnosť (rozpustnosti)(Voda)	15 °C, nemiešateľný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	neurčené
Teplota samovznietenia	nie je samozápalný
Teplota vznietenia	cca. 430 °C, DIN 51794
Viskozita, dynamická	cca. 800 mPa.s (23 °C) Metóda: DIN 53019
Výbušné vlastnosti	nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	Nepoužiteľné

9.2 Iné informácie

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

Doba výtoku

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

V nádobe môže vzrastať tlak vplyvom oxidu uhličitého vznikajúceho reakciou s vlhkým vzduchom a/alebo vodou.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie

Amíny a alkoholy spôsobujú exotermické reakcie.
Uchovávajú oddelene od oxidovadiev, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.
S vodou (vlhkosť): vznik CO₂. V zatvorených zásobníkoch je možný nárast tlaku (nebezpečenstvo prasknutia).

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame zdroje tepla.
Silné slnečné žiarenie po dlhú dobu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť

Silné kyseliny a silné bázy
Kyseliny a bázy
Alkoholy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
V prípade požiaru môžu vzniknúť nebezpečné rozkladné produkty ako:
Izokyanáty
Kyanovodík (kyselina kyanovodíková)

Teplota rozkladu

Tepelný rozklad pri teplote nad 150 °C.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Produkt

Akútna orálna toxicita LD50 Potkan: > 2.000 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí LC50 Potkan: 1,5 mg/l

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Metóda: Odborný posudok

Toxikologické údaje boli prevzaté od výrobkov podobného zloženia.

Akútna dermálna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie
kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie
očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná
senzibilizácia

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 406

Vyvoláva senzibilizáciu u morčiat.

Toxikologické údaje boli prevzaté od výrobkov podobného zloženia.

Nespôsobuje senzibilizáciu dýchania.

Mutagenita zárodočných buniek

Genotoxicita in vitro

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita
Účinky na plodnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vývojová toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový
orgán (STOT) - jednorazová
expozícia

Vdychovanie
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

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.

Ďalšie informácie

Produkt nie je ako taký odskúšaný. Zmes je klasifikovaná podľa

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

prílohy I nariadenia (ES) 1272/2008. (podrobnosti, pozri kapitolu 2 a 3).

Zložka:

alifatické polyizokyanát :

Akútna toxicita pri vdýchnutí

LC50 Potkan: 0,1 - 0,5 mg/l

Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 403

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Spôsoby expozície: Vdychovanie
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Produkt:

Toxicita pre ryby

LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): 28,3 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203

Toxikologické údaje boli prevzaté od výrobkov podobného zloženia.

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.

EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): > 100 mg/l

Expozičný čas: 48 h

Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202

Toxikologické údaje boli prevzaté od výrobkov podobného zloženia.

Toxicita pre riasy

IC50 (Desmodesmus subspicatus (jednobunkové zelené riasy)): > 100 mg/l

Expozičný čas: 72 h

Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

Toxikologické údaje boli prevzaté od výrobkov podobného zloženia.

Toxicita pre baktérie

EC50 (aktivovaný kal): > 10.000 mg/l

Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 209

Toxikologické údaje boli prevzaté od výrobkov podobného zloženia.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

Biologická odbúrateľnosť

Výsledok: nie je rýchlo rozložiteľný
Biodegradácia: 2 %
Expozičný čas: 28 d
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 301
Živica sa spolu s vodou premení na rozhraní za vzniku oxidu uhličitého na pevný a nerozpustný produkt reakcie (močovinovú živicu).

Zložka:

alifatické polyizokyanát :

Biologická odbúrateľnosť

Výsledok: nie je rýchlo rozložiteľný
Biodegradácia: 2 %
Expozičný čas: 28 d
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 301

12.3 Bioakumulačný potenciál

Produkt:

Bioakumulácia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Zložka:

alifatické polyizokyanát :

Rozdeľovací koeficient: n-
oktanol/voda

log Pow: 3,0

12.4 Mobilita v pôde

Produkt:

Mobilita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplňkové ekologické
informácie

Odpad sa nemôže dostať do podzemných vôd, vodných tokov ani do kanalizácie.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

Za správne kódovanie a označenie prípadných odpadov je zodpovedný používateľ.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

Pri odporúčanom použití sa môže zvoliť odpadový kľúč zodpovedajúci kódu európskeho katalógu odpadov (EKO), kategória 17.09 – Ostatné stavebné a demolačné odpady.
Nevytvrdnuté zvyšky produktu zlikvidujte podľa odporúčaného čísla odpadového kľúča.

Znečistené obaly

Prázdne obaly sa opätovne využijú prostredníctvom likvidačných systémov.

Odpad kľúč pre nespotrebovaný výrobok

08 01 11*: Odpady z farieb a lakov, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

: (*) nebezpečný odpad v zmysle smernice 91/689/EHS

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.4 Obalová skupina

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Poznámky

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Poznámky

Nepoužiteľné

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

Smernica 2010/75/EÚ 0 %

Smernica 2004/42/ES 0 %

Ďalšie informácie Hraničná EU hodnota pre tento produkt (kat. A) 140 g/l Tento produkt obsahuje max. 140 g/l VOC /prch. org. zluč./
Ďalšie informácie nájdete v Technických špecifikáciách k produktu.

Iné smernice. Berte do úvahy smernicu 92/85/EHS o bezpečnosti a zdraví pri práci tehotných žien.
Berte do úvahy smernicu 94/33/ES o ochrane mládeže v zamestnaní.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii sú vyznačené značkami na ľavom okraji. Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú úrovni našich súčasných vedomostí a vyhovujú národnej legislatíve aj legislatíve EU. O pracovných podmienkach užívateľa nemáme informácie, a nie je v našich možnostiach kontrolovať ich. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých potrebných zákonných ustanovení. Údaje uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov popisujú požiadavky na bezpečnosť nášho výrobku a nezaručujú jeho vlastnosti.

Plný text H-prehlásení

H317 : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H332 : Škodlivý pri vdýchnutí.
H335 : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H412 : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Plný text iných skratiek

Acute Tox. : Akútna toxicita
Aquatic Chronic : Chronická vodná toxicita
Skin Sens. : Senzibilizácia kože
STOT SE : Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi;
ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami;
AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008;
CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna prax; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko);

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 210 Komp. B

ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácií, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Iné informácie

Prechodne môžete pravdepodobne až po odpredaji našich skladových zásob zistiť rozdielne označenie na obaloch a karte bezpečnostných údajov. Prosíme vás o pochopenie.

Vystavujúce oddelenie

Oddelenie TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

SK / SK