

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Cit. 130000002340/D

Č. rev. 1.2

StoPur EZ 505 Komp. A

Datum revize 09.03.2017

Datum vytištění 16.05.2017

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název StoPur EZ 505 Komp. A

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Nátěrová hmota

Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

Nedoporučované způsoby použití

Tyto informace nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz

Email osoby odpovědné za bezpečnostní list Czech Republic

Sto SE & Co. KGaA
Oddělení řízení jakosti TIQ
p.hammerschmitt@sto.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace Czech Republic

Telefonní: +44 (0)1235 239 670
Toxikologické informační středisko v Praze (TIS)
Tel.: +420 224 919 293

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Senzibilizace kůže, Kategorie 1

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Chronická toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 2

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

Výstražné symboly
nebezpečnosti



Signálním slovem

Varování

Standardní věty o
nebezpečnosti

H317
H411

Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými
účinky.

Pokyny pro bezpečné
zacházení

Prevence:
P273
P280
Opatření:
P333 + P313

P362 + P364

P391
Odstranění:
P501

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Používejte ochranné rukavice.

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte
lékařskou pomoc/ ošetření.
Kontaminovaný oděv svlékněte a před
opětovným použitím vyperte.
Uniklý produkt seberte.

Obsah/obal předejte firmě oprávněné k
odstraňování odpadu nebo místnímu sběrnému
místu.

Nebezpečné složky které musí
být uvedeny na štítku:

6-methyl-2,4-bis(methylsulfanyl)benzen-1,3-diamin
methylhexahydroftalanhydrid

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB
Nevztahuje se

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Chemická podstata

Roztok polyaminů

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace (% w/w)
6-methyl-2,4-bis(methylsulfanyl)benzen-1,3-diamin	106264-79-3 403-240-8	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	≥ 10 - < 15
kyselina 2-ethylhexanová	149-57-5 205-743-6 01-2119488942-23-XXXX	Repr.2; H361d	≥ 0,3 - < 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

methylhexahydroftalanhydrid	25550-51-0 247-094-1	Eye Dam.1; H318 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317 Obsahová látka podle seznamu kandidátů z přílohy XIV nařízení REACH 1907/2006/ES.	≥ 0,3 - < 1
benzinová frakce (ropná), těžký alkylát	64741-65-7 265-067-2 01-2119471991-29-XXXX	Flam. Liq.3; H226 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 Note P	≥ 0,3 - ≤ 2,5

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Přetrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.
Osoba poskytující první pomoc se musí sama chránit.

Vdechnutí

Při náhodném nadýchání se par nebo rozkladných produktů jděte na čerstvý vzduch.
Při závažném vystavení vlivu konzultujte s lékařem.

Styk s kůží

Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.
Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
Omývejte kůži pečlivě mýdlem a vodou nebo použijte prostředek k čištění kůže.
NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla ani ředidla.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Zasažení očí

Při vniknutí do očí odstraňte kontaktní čočky a ihned vyplachujte nejméně 15 minut velkým množstvím vody i pod víčky.
Konzultujte s lékařem.
V bezprostřední blízkosti musí být k dispozici lahvička s roztokem na vypláchnutí očí.

Požítí

Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy

Žádná informace není k dispozici.

Ošetření

Symptomatické ošetření.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření

Symptomatické ošetření.
Žádná informace není k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva CO₂, rozpustný prášek nebo rozprášený proud vody Větší požár likvidujte rozprášeným proudem vody nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

Nevhodná hasiva Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolňovat:

Oxid uhelnatý
Oxid uhličitý (CO₂)
Oxidy dusíku (NO_x)

5.3 Pokyny pro hasiče

Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.
Kompletní protichemický oděv

Další pokyny

Nenechte vodu z hašení vniknout do kanalizace, půdy ani do vody.
Kontaminovaná voda z hašení a půda se musí likvidovat v souladu s místními předpisy.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nevdechovat aerosol, výpary
Používejte vhodné ochranné prostředky.
Zajistěte přiměřené větrání.
Zabraňte v přístupu nepovolaným osobám.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.
Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nechte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).
Znečištěné plochy pečlivě vyčistěte.
Vhodné čisticí prostředky
Vyčistěte pomocí detergentů. Nepoužívejte rozpouštědla.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima.
Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.
Osoby s anamnézou senzibilizace kůže, astmatu, alergií nebo chronické nebo opakující se respirační choroby by neměly být zaměstnány v provozech, kde je používána tato směs.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

Řiďte se zákonnými bezpečnostními předpisy.
Prázdne nádoby znovu nepoužívejte.

Hygienická opatření

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.
Pracovní oděv ukládejte zvlášť.
Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce.
Po umytí rukou namažte vysušené ruce mastným krémem.
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Uchovávejte mimo dosah dětí.
Skladujte v původních obalech.
Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku.
Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.
Skladujte na suchém místě.

Pokyny pro běžné skladování

Žádné materiály, které je nutno výslovně uvádět.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Další informace viz rovněž technický list výrobku.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti. Za základ byly použity seznamy platné v době sestavení.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Je třeba, aby byla možnost umytí / k dispozici voda na vypláchnutí očí a umytí pokožky.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

a) Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

b) Ochrana kůže
Ochrana rukou

Doba použitelnosti: < 30 min
minimální tloušťka: 0,11 mm
Jako ochrana proti postříkání jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:
Rukavice z nitrilového kaučuku, např.: KCL 740 Dermatrill® (Kächele-Cama-Latex GmbH, poradenská linka: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), nebo rovnocenný výrobek.
Potřísněné rukavice je třeba ihned likvidovat!

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

	<p>Doba použitelnosti: > 480 min minimální tloušťka: 0,4 mm Při dlouhodobém kontaktu do max. 8 hodin lze používat rukavice z následujícího materiálu: Rukavice z nitrilkaučuku, např.: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, telefonická podpora: +49 6659-87-300, www.kcl.de) nebo obdobné Po pracovní směně zlikvidujte potřísněné rukavice! Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/686/EHS a z ní odvozené normě EN 374. Při nošení ochranných rukavic se doporučují bavlněné vložky do rukavic! Kvůli prevenci kožních problémů je třeba omezit nošení rukavic na nezbytně nutnou dobu. Používejte pouze ochranné rukavice proti chemikáliím s označením CE kategorie III.</p>
Ochrana těla	<p>Neprostupný ochranný oděv Při nebezpečí vystříknutí použijte: Rozpouštědly odolná zástěra a holínky</p>
c) Ochrana dýchacích cest	<p>V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Doporučený typ filtru: Kombinovaný filtr A/P2, alternativně dýchací přístroj nezávislý na okolním prostředí. Ochrana dýchacích vyhovující normě EN 14387. Při záchranných pracích a opravách v zásobnících použijte izolační dýchací přístroj .</p>
Všeobecná ochranná opatření a ostatní upozornění	<p>Údaje o osobním ochranném vybavení platí pro manipulaci s oběma jednotlivými složkami i se směsí připravenou ke zpracování.</p>
Omezování expozice životního prostředí	
Všeobecné pokyny	<p>Zabraňte vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů. Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.</p>

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	kapalný
Barva	šedý
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	Data nezána
pH	Data nezána
Bod tání / bod tuhnutí	Data nezána
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Data nezána
Bod vzplanutí	cca. 110 °C Metoda: DIN 53213

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

Rychlost odpařování	Nepřípadné
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nepřípadné
Dolní mez výbušnosti	Data nezána
Horní mez výbušnosti	Data nezána
Tlak páry	Data nezána
Hustota páry	Data nezána
Hustota	cca. 1,52 g/cm ³ , 20 °C
Rozpustnost (Voda)	20 °C, emulgovatelná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	nestanoveno
Teplota samovznícení	není samozápalný
Teplota rozkladu	Data nezána
Dynamická viskozita	cca. 1.800 mPa.s (20 °C)
Výbušné vlastnosti	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti	Nevztahuje se

9.2 Další informace

Doba výtoku	Data nezána
-------------	-------------

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce Za normální situace nelze očekávat.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Přímé zdroje tepla.
Silné sluneční záření po delší dobu.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat Silné kyseliny a silné báze
Silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

Nebezpečné produkty rozkladu	Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu. Polymerace je vysoce exotermní reakce, při níž může vyvinuté teplo způsobit termický rozklad a/nebo prasknutí nádoby.
Teplota rozkladu	Data nečíslena

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Výrobek

Akutní orální toxicitu	Odhad akutní toxicity : > 2.000 mg/kg Metoda: Výpočetní metoda
Akutní inhalační toxicitu	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Akutní dermální toxicitu	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Žíravost/dráždivost pro kůži	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Vážné poškození očí / podráždění očí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci. Nezpůsobuje senzibilizaci dýchání.
Mutagenita v zárodečných buňkách	
Genotoxicitě in vitro	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Karcinogenita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Toxicita pro reprodukci Účinky na plodnost	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Vývojová toxicita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další informace

Výrobek jako takový nebyl testován. Směs je klasifikována podle přílohy I Nařízení (ES) 1272/2008. (podrobnosti viz kapitola 2 a 3).

Složky:

6-methyl-2,4-bis(methylsulfanyl)benzen-1,3-diamin :

Akutní orální toxicitu

Zdraví škodlivý při požití.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

kyselina 2-ethylhexanová :

Toxicita pro reprodukci
Vývojová toxicita

Podezření na poškození plodu v těle matky.

methyhexahydroftalanhydrid :

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

benzinová frakce (ropná), těžký alkylát :

Žíravost/dráždivost pro kůži

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Nebezpečnost při vdechnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby Data ne_dána

Složky:

6-methyl-2,4-bis(methylsulfonyl)benzen-1,3-diamin :

Toxicita pro ryby LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 16,9 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,9 mg/l
Doba expozice: 48 h

M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí) 1

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) NOEC: 0,087 mg/l
Doba expozice: 21 d
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí) 1

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost Výsledek: není rychle rozložitelný

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace Data ne_dána

12.4 Mobilita v půdě

Výrobek:

Mobilita Data ne_dána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické informace Nelze aplikovat v bezprostřední blízkost vod. Zabraňte vniknutí prostředku a zbytků produktu vody, do půdy a do kanalizace. Ohrožení pitné vody již při úniku nepatrného množství do půdy. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek	Za správné přidělení kódu a označení vznikajících odpadů zodpovídá uživatel. Při doporučeném použití lze zvolit kód odpadu podle evropského katalogu odpadů (EAK), kategorie 17.09 – Ostatní stavební a demoliční odpady. Nevytvrdlé zbytky výrobku likvidujte pod doporučeným kódovým číslem odpadu.
Znečištěné obaly	Zcela vyprázdněné obaly se recyklují prostřednictvím systémů likvidace odpadu.
Číslo odpadu nepoužitého výrobku	08 01 11*: Odpady z barev a laků, organická rozpouštědla nebo obsah jiných nebezpečných látek : (*) nebezpečný odpad ve smyslu směrnice 91/689/EHS

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 UN číslo

ADN	3082
ADR	3082
RID	3082
IMDG	3082
IATA	3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (3,5-Dimethylthio-2,4-toluenediamine)
ADR	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (3,5-Dimethylthio-2,4-toluenediamine)
RID	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (3,5-Dimethylthio-2,4-toluenediamine)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3,5-dimethylthio-2,4-toluenediamine)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

IATA Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(3,5-dimethylthio-2,4-toluenediamine)

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADN	9
ADR	9
RID	9
IMDG	9
IATA	9

14.4 Obalová skupina

ADN

Obalová skupina	III
Klasifikační kód	M6
Identifikační číslo nebezpečnosti	90
Štítky	9

ADR

Obalová skupina	III
Klasifikační kód	M6
Identifikační číslo nebezpečnosti	90
Štítky	9

RID

Obalová skupina	III
Klasifikační kód	M6
Identifikační číslo nebezpečnosti	90
Štítky	9

IMDG

Packaging group	III
Labels	9
EmS number	F-A, S-F

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

IATA

Packaging group III

Labels 9

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN

Ekologicky nebezpečný ano

ADR

Ekologicky nebezpečný ano

RID

Ekologicky nebezpečný ano

IMDG

Marine pollutant yes

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Poznámky Tyto informace nejsou k dispozici.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Poznámky Nevztahuje se

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Směrnice 2004/42/ES

< 20 g/l
Směs

Mezní EU hodnota pro tento produkt (kat. A/j) :500 g/lTento produkt obsahuje max.500 g/IVOC /těk. org. slouč./

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. : Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

649/2012 o vývozu a dovozu
nebezpečných chemických látek

Pre viac informácií

Další informace viz rovněž technický list výrobku.

Jiné předpisy

Všimněte si poznámky ve směrnici 92/85/EHS, týkající se bezpečnosti a zdraví těhotných pracovníků.

Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Tyto informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Změny oproti předchozí verzi jsou vyznačeny značkami na levé straně.

Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými národními a EU právními předpisy. Pracovní podmínky, při nichž uživatel zpracovává materiál, není v našich možnostech kontrolovat. Zpracovatel je zodpovědný za dodržení všech potřebných zákonných předpisů. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují bezpečnostní požadavky na výrobek a neznamenaí ujistění o určitých vlastnostech výrobku.

Plný text H-prohlášení

H226	: Hořlavá kapalina a páry.
H302	: Zdraví škodlivý při požití.
H304	: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	: Způsobuje vážné poškození očí.
H334	: Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H361d	: Podezření na poškození plodu v těle matky.
H400	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Acute	: Akutní toxicita pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	: Chronická toxicita pro vodní prostředí
Asp. Tox.	: Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Dam.	: Vážné poškození očí
Flam. Liq.	: Hořlavé kapaliny
Repr.	: Toxicita pro reprodukci
Resp. Sens.	: Dechová senzibilizace
Skin Sens.	: Senzibilizace kůže

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AICS - Australský seznam chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A

rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECl - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Další informace

Až do vyprodání skladových zásob se může stát, že na obalech zjistíte jiné označení, než které je uvedeno na bezpečnostním listu. Žádáme v této souvislosti o pochopení.

Vystavující pracoviště

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

CZ / CS

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur EZ 505 Komp. A