

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Cit. 130000000420/D

Č. rev. 1.0

## StoPur WV 210 Komp. B

Přepracováno 27.07.2016

dne:

Datum vytištění 16.05.2017

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název StoPur WV 210 Komp. B

#### 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)

Akutní toxicita, Kategorie 4

H332: Zdraví škodlivý při vdechování.

Senzibilizace kůže, Kategorie 1

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3, Dýchací systém

H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Chronická toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 3

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

### 2.2 Prvky označení

#### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly  
nebezpečnosti



Signálním slovem

Varování

Standardní věty o  
nebezpečnosti

H317  
H332  
H335  
H412

Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Zdraví škodlivý při vdechování.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými  
účinky.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení

#### Prevence:

P280  
P261  
**Opatření:**  
P302 + P352

Používejte ochranné rukavice.  
Zamezte vdechování par.

P362 + P364

PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím  
vody a mýdla.

P304 + P340

Kontaminovaný oděv svlékněte a před  
opětovným použitím vyperte.  
PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý  
vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující  
dýchání.

P312

Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ  
INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

#### Odstranění:

P501

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

Nebezpečné složky které musí  
být uvedeny na štítku:

alifatické polyizokyanát

#### Dodatečné označení:

EUH204

Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

### 2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB  
Nevztahuje se

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.2 Směsi

Chemická podstata

Alifatický polyisokyanát

#### Nebezpečné složky

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

Chemický název	Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace (% w/w)
alifatické polyizokyanát	160994-68-3	Acute Tox.4; H332 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic3; H412	≥ 70 - ≤ 100

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.  
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
Vypláchněte ústa vodou.  
Vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

##### Symptomy

Žádná informace není k dispozici.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

##### Ošetření

Symptomatické ošetření.  
Žádná informace není k dispozici.

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva

##### Vhodná hasiva

CO<sub>2</sub>, rozpustný prášek nebo rozprášený proa vody Větší požár likvidujte

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

	rozprašeným proudem vody nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
Nevhodná hasiva	Plný proud vody
<b>5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>	Při požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý Oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ) Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> )
<b>5.3 Pokyny pro hasiče</b>	Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem. Kompletní protichemický oděv
Další pokyny	Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody. 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

<b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b>	Nevdechovat aerosol, výpary Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Používejte vhodné ochranné prostředky. Zajistěte přiměřené větrání. Zabraňte v přístupu nepovolaným osobám.
<b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí</b>	Zabraňte vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů. Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.
<b>6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b>	Nechejte 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). Poté zachycujte do odpadní nádoby, neuzavírejte (vývin CO <sub>2</sub> ) Znečištěné plochy pečlivě vyčistěte. Vhodné čisticí prostředky Voda Nenechte vniknout do okolního životního prostředí.
<b>6.4 Odkaz na jiné oddíly</b>	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 rozprašenou mlhu. Osoby s anamnézou senzibilizace kůže, astmatu, alergií nebo chronické nebo opakující se respirační choroby by neměly být zaměstnány v
-------------------------------	---

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

	<p>provozech, kde je používána tato směs. Řiďte se zákonnými bezpečnostními předpisy. Prázdne nádoby znovu nepoužívejte.</p>
Hygienická opatření	<p>Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Pracovní oděv ukládejte zvlášť. Kontaminovaný oděv a rukavice před novým použitím sejměte a vyperte včetně vnitřní strany. 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.</p>

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery	<p>Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte v původních obalech. Ponechávejte dobře uzavřené. Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem. Skladujte na suchém místě.</p>
Pokyny pro běžné skladování	<p>Skladujte v dostatečné vzdálenosti od oxidačních činidel, silně kyselých nebo alkalických materiálů, aminů, alkoholů a vody.</p>

### 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

Zajistěte dobré větrání, pokud možno použijte, resp. instalujte interiérové odsávání.  
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<br>Ochrana rukou | Doba použitelnosti: < 30 min<br>minimální tloušťka: 0,11 mm<br>Jako ochrana proti postříkání jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu: |

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

Rukavice z nitrilového kaučuku, např.: KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, poradenská linka: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), nebo rovnocenný výrobek.  
Potřísněné rukavice je třeba ihned likvidovat!

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.

Ochrana těla

Neprostupný ochranný oděv  
Při nebezpečí vystříknutí použijte:  
Rozpouštědlům odolná zástěra a holínky

c) Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.  
Při přimíchávání nebo přelévání této složky > 1 hodina/den je třeba nosit 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 .

Všeobecná ochranná opatření a ostatní upozornění

Údaje o osobním ochranném vybavení platí pro manipulaci s oběma jednotlivými složkami i se směsí připravenou ke zpracování.

### Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny

Zabraňte vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.  
Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	kapalný
Barva	bezbarvý/žlutavý
Zápach	velmi slabý

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

Prahová hodnota zápachu	Nejsou k dispozici žádné údaje
pH	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod tání / bod tuhnutí	Nejsou k dispozici žádné údaje
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod vzplanutí	cca. 195 °C (1.013 hPa) Metoda: ISO 2719
Rychlost odpařování	Nepřípadné
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nepřípadné
Dolní mez výbušnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Horní mez výbušnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Tlak páry	cca. 5 hPa, 20 °C cca. 10 hPa, 50 °C cca. 11 hPa, 55 °C
Hustota páry	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hustota	cca. 1,15 g/cm <sup>3</sup> , 20 °C, DIN 51757
Rozpustnost (Voda)	15 °C, nemísitelná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	nestanoveno
Teplota samovznícení	není samozápalný
Teplota vznícení	cca. 430 °C, DIN 51794
Dynamická viskozita	cca. 800 mPa.s (23 °C) Metoda: DIN 53019
Výbušné vlastnosti	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti	Nevztahuje se

### 9.2 Další informace

Doba výtoku	Nejsou k dispozici žádné údaje
-------------	--------------------------------

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

V důsledku reakce s vlhkým vzduchem a/nebo vodou může v nádrži dojít ke zvýšení tlaku oxidem uhličitým.

### 10.2 Chemická stabilita

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

Za normálních podmínek stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce Aminy a alkoholy vyvolávají exothermní reakce. Neponechávejte v blízkosti oxidačních prostředků, kyselých nebo alkalických látek, aby nedošlo k exothermní reakci. S vodou (vlhkostí): vývin CO<sub>2</sub>. V uzavřených nádobách možnost vytvoření tlaku (nebezpečí prasknutí).

### 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  
Kyseliny a báze  
Alkoholy

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.  
Při požáru mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty jako:  
Isokyanáty  
Kyanovodík (kyselina kyanovodíková)

Teplota rozkladu Tepelný rozklad při teplotě nad 150 °C.

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Výrobek

Akutní orální toxicitu LD50 Krysa: > 2.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu LC50 Krysa: 1,5 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Metoda: Odborný posudek  
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.

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.



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

---

## StoPur WV 210 Komp. B

Vážné poškození očí /  
podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest /  
senzibilizace kůže Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování  
Způsobuje senzibilizaci u morčete.  
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.  
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 Vdechnutí  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

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:**  
**alifatické polyizokyanát** :  
Akutní inhalační toxicitu

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

Doba expozice: 4 h

Zkušební atmosféra: prach/mlha

Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

Senzibilizace dýchacích cest /  
senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Toxicita pro specifické cílové  
orgány – jednorázová expozice

Cesty expozice: Vdechnutí  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 12.1 Toxicita

##### Výrobek:

Toxicita pro ryby

LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): 28,3 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování  
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.

Toxicita pro dafnie a jiné vodní  
bezobratlé

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování  
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.

Toxicita pro řasy

IC50 (Desmodesmus subspicatus (Scenedesmus subspicatus)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování  
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.

Toxicita pro bakterie

EC50 (kal aktivovaný): > 10.000 mg/l  
Metoda: Směrnice OECD 209 pro testování  
Toxikologické údaje byly převzaty od výrobků podobného složení.

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

##### Výrobek:

Biologická odbouratelnost

Výsledek: není rychle rozložitelný  
Biologické odbourávání: 2 %  
Doba expozice: 28 d  
Metoda: Směrnice OECD 301 pro testování  
Pryskyřice reaguje s vodou na okrajích za vzniku oxidu uhličitého na pevný, nesnadno tavitelný a nerozpustný reakční produkt (polymočovinu).

##### Složky:

**alifatické polyizokyanát :**

Biologická odbouratelnost

Výsledek: není rychle rozložitelný  
Biologické odbourávání: 2 %  
Doba expozice: 28 d

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

Metoda: Směrnice OECD 301 pro testování

### 12.3 Bioakumulační potenciál

**Výrobek:**

Bioakumulace

Nejsou k dispozici žádné údaje

**Složky:**

**alifatické polyizokyanát :**

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda

log Pow: 3,0

### 12.4 Mobilita v půdě

**Výrobek:**

Mobilita

Nejsou k dispozici žádné údaje

### 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

Zabraňte vniknutí do spodních vod, do povrchových vod a do kanalizace.

## 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

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

#### 14.1 UN číslo

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.4 Obalová skupina

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 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 2010/75/EU 0 %

Směrnice 2004/42/ES 0 %

Pre viac informácií

Mezní EU hodnota pro tento produkt (kat. A) 140 g/l Tento produkt obsahuje max. 140 g/IVOC /těk. org. slouč./  
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

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## StoPur WV 210 Komp. B

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 neznamenají ujištění o určitých vlastnostech výrobku.

### Plný text H-prohlášení

H317	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H332	: Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H412	: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Chronic	: Chronická toxicita pro vodní prostředí
Skin Sens.	: Senzibilizace kůže
STOT SE	: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

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 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; KECI - 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 samourčlivého 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

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

---

## StoPur WV 210 Komp. B

### 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