

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Cit. 130000007714/C

Č. rev. 1.0

StoPur WV 202 Komp. A

Datum revize 18.08.2022

Datum vytištění 09.09.2022

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Obchodní název StoPur WV 202 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)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

Dodatečné označení

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

V tomto případě se jedná o konzervační látky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

Nedopustíte styku s pokožkou a očima.

EUH211

Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

2.3 Další nebezpečnost

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.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.2 Směsi****Složky**

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
oxid titaničitý	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 M-faktorem (Akutní toxická pro vodní prostředí): 1 specifický limit koncentrace Skin Sens. 1 ≥ 0,05 %	≥ 0,0025 - < 0,025
reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071 M-faktorem (Akutní	≥ 0,0002 - < 0,0015

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

		toxicita pro vodní prostředí): 100 M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí): 100 specifický limit koncentrace Skin Corr. 1C $\geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2 $0,06 - < 0,6 \%$ Eye Irrit. 2 $0,06 - < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A $\geq 0,0015 \%$ Eye Dam. 1 $\geq 0,6 \%$	
--	--	---	--

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.

Vdechnutí

Vyjděte na čistý vzduch.

Styk s kůží

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.
 Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

Požití

Vypláchněte si ústa.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
 Vyhledejte lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**5.1 Hasiva**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

Vhodná hasiva	CO ₂ , 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 (CO ₂) Oxidy dusíku (NO _x) Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.
5.3 Pokyny pro hasiče	Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.
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

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	Zajistěte přiměřené větrání. Používejte vhodné ochranné prostředky.
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí	Produkt by neměl být vypouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.
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.
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	Nenechejte vniknout do očí nebo úst nebo na kůži. Zabraňte v přístupu nepovolaným osobám. V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání. Řiďte se zákonnými bezpečnostními předpisy.
Hygienická opatření	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. Kontaminovaný oděv a rukavice před novým použitím sejměte a vyperte včetně vnitřní strany.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

Pracovní oděv ukládejte zvlášť.

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.
Dodržujte varovné pokyny na štítcích.
Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné produkty rozkladu jako např. oxid uhličitý, oxid uhelnatý a kouř.

Pokyny pro skladování

Skladujte v dostatečné vzdálenosti od oxidačních činidel a silně kyselých nebo alkalických materiálů.

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.

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 postřikání jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:
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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

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 musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj 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:

Rozpouštědly 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

Produkt by neměl být vypouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.

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	různý
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	Nejsou k dispozici žádné údaje
pH	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod tání / bod tuhnutí	0 °C
Počáteční bod varu a rozmezí	Nejsou k dispozici žádné údaje

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

bodu varu

Bod vzplanutí	Nevztahuje se
Rychlost odpařování	Nepřípadné
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nepřípadné
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Tlak páry	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hustota páry	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hustota	cca. 1,15 - 1,25 g/cm ³
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	nestanoveno
Teplota samovznícení	není samozápalný
Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Viskozita	
Dynamická viskozita	cca. 300 - 600 mPa.s (20 °C)
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**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce Tyto informace nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

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

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Výrobek:

Akutní orální toxicitu	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Akutní inhalační toxicitu	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Akutní dermální toxicitu	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Složky:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on:

Akutní orální toxicitu	Zdraví škodlivý při požití.
------------------------	-----------------------------

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1):

Akutní orální toxicitu	Toxický při požití.
Akutní inhalační toxicitu	Hodnocení: Způsobuje poleptání dýchacích cest. Při vdechování může způsobit smrt.
Akutní dermální toxicitu	Při styku s kůží může způsobit smrt.

Žiravost/dráždivost pro kůži

Výrobek:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Složky:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on:

Dráždí kůži.

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1):

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Výrobek:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Složky:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on:

Způsobuje vážné poškození očí.

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1):

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Výrobek:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Složky:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on:

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1):

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Výrobek:

Genotoxicitě in vitro

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Výrobek:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Složky:

oxid titaničitý:

Podezření na vyvolání rakoviny.

Toxicita pro reprodukci

Výrobek:

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

Výrobek:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Výrobek:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Aspirační toxicita

Výrobek:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxikologie, metabolismus, distribuce

Další informace

Výrobek:

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

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení

: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

Zkušenosti z expozice člověka

Výrobek:

Obecné informace

Delší nebo opakovaný kontakt s výrobkem způsobí odmaštění pokožky a může způsobit nealergické kontaktní podráždění pokožky (kontaktní dermatitidu) a/nebo vstřebání látky. Vystříklá tekutina může způsobit podráždění a reverzibilní poškození očí.

Další informace

Výrobek:

Poznámky

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

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby

Nejsou k dispozici žádné údaje

Složky:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on:

Toxicita pro ryby

LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 1,6 mg/l
Doba expozice: 96 h
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

EC50 (Daphnia (Dafnie)): 2,94 mg/l
Doba expozice: 48 h
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy/vodní rostliny

EC50 (Selenastrum capricornutum(zelená řasa)): 0,11 mg/l
Doba expozice: 72 h
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí)

1

Toxicita pro mikroorganismy

EC50 (Pseudomonas putida (Bakterie)): 0,4 mg/l
Doba expozice: 16 h

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1):

Toxicita pro ryby

LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 0,19 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

EC50 (Daphnia (Dafnie)): 0,12 mg/l
Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny

EC50 (Skeletonema costatum (mořské rozsivky)): 0,0052 mg/l
Doba expozice: 48 h

NOEC (Skeletonema costatum (mořské rozsivky)): 0,00049 mg/l
Doba expozice: 48 h

M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí)

100

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)

NOEC: 0,098 mg/l
Doba expozice: 28 d

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

	Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový) Metoda: Směrnice OECD 210 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	NOEC: 0,004 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia (Dafnie)
M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí)	100
12.2 Perzistence a rozložitelnost	
<u>Výrobek:</u> Biologická odbouratelnost	Nejsou k dispozici žádné údaje
<u>Složky:</u> 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on: Biologická odbouratelnost	rychle rozložitelný Biologické odbourávání: > 90 % Metoda: SMĚRNICE OECD 303A
reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1): Biologická odbouratelnost	není rychle rozložitelný
12.3 Bioakumulační potenciál	
<u>Výrobek:</u> Bioakumulace	Nejsou k dispozici žádné údaje
<u>Složky:</u> 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on: Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	log Pow: 0,4
12.4 Mobilita v půdě	Údaje nejsou k dispozici
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB	
<u>Výrobek:</u> 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 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	
<u>Výrobek:</u> Hodnocení	: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.
12.7 Jiné nepříznivé účinky	
<u>Výrobek:</u> Dodatkové ekologické informace	Zabraňte vniknutí do spodních vod, do povrchových vod a do kanalizace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 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	Nedokonale prázdné obaly je nutno zneškodnit jako nevyužitý výrobek. Zcela vyprázdňené obaly se recyklují prostřednictvím systémů likvidace odpadu.
Číslo odpadu nepoužitého výrobku	08 01 12 Odpady z barev a laků s výjimkou těch, které jsou klasifikovány jako 08 01 11

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 UN číslo nebo ID 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

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Poznámky

Tyto informace nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

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

VOC (organické těkavé látky)
Směrnice 2010/75/EU 0,85 %

VOC (organické těkavé látky)
Směrnice 2004/42/ES 0,85 %
10,2 g/l

Mezní EU hodnota pro tento produkt (kat. A/j) :140 g/lTento produkt obsahuje max.140 g/lVOC /těk. org. slouč./

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek Nevztahuje se

Pre viac informácií Další informace viz rovněž technický list výrobku.

Jiné předpisy Všímněte si poznámky ve směrnici 92/85/EHS, týkající se bezpečnosti a zdraví těhotných pracovníků.
Všímněte 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 neznamenají ujištění o určitých vlastnostech výrobku.

Plný text H-prohlášení

H301	: Toxický při požití.
H302	: Zdraví škodlivý při požití.
H310	: Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314	: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	: Dráždí kůži.
H317	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	: Způsobuje vážné poškození očí.
H330	: Při vdechování může způsobit smrt.
H351	: Podezření na vyvolání rakoviny při vdechování.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A

H400 : Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratk

Acute Tox. : Akutní toxicita
Aquatic Acute : Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí
Aquatic Chronic : Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Carc. : Karcinogenita
Eye Dam. : Vážné poškození očí
Skin Corr. : Žravost pro kůži
Skin Irrit. : Dráždivost pro kůži
Skin Sens. : Senzibilizace kůže

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových 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 samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; 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

Kód výrobku : PROD4527
CZ / CS

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

StoPur WV 202 Komp. A