

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MODULAN 350 Opravná a plošná stěrková hmota vnitřní cartridge
Datum zpracování : 17.02.2015 Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.1)
Datum tisku : 08.10.2015

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

MODULAN 350 Opravná a plošná stěrková hmota vnitřní cartridge

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

sterka

Nedoporučené použití

Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejece)

Meffert AG

Ulice : Sandweg 15

Směrovací číslo/Místo : D-55543 Bad Kreuznach

Telefon : +49 671 870-303

Telefax : +49 671 870-397

Oslovovaný partner k informování : eMail: SDB@meffert.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2 (Adresse), tel. č. : +420224 91 92 93; +420224 91 54 02

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES

Žádný

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žádný

2.2 Prvky označení

Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi

EUH208

Obsahuje 1,2-BENZOISOTHIAZOL-3(2H)-ON+. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné obsažené látky

Žádný

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MODULAN 350 Opravná a plošná stěrková hmota vnitřní cartridge
Datum zpracování : 17.02.2015
Datum tisku : 08.10.2015
Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.1)

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Ve všech nejistých případech nebo když jsou po ruce symptomy, opatřit lékařskou radu. Při alergických příznacích, zejména v oblasti dýchání, ihned přivolejte lékaře. Důkladně opláchnout vodou (10-15 minut). Postiženého udržovat v klidu.

Vdechování

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při kontaktu s kůží

Okamžitě omyjte: Voda a mýdlo Neumývejte s: Rozpouštědlo/Ředění

Po kontaktu s očima

Při očním kontaktu oči s otevřenými víčky dostatečně dlouho vymývat vodou, pak konzultovat okamžitě s očním lékařem. Okamžitě vyhledat lékaře.

Po požití

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě vyhledat lékaře. Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo

pěna odolná vůči alkoholu Oxid uhličitý (CO₂) Hasicí prášek Vodní mlha

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním. Při požáru vzniká hustý, černý kouř. Vdechování nebezpečných rozkladných produktů může vyvolat vážná poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Žádný

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky. Písek Piliny Univerzální pojivo použít např. písek, piliny, materiál, který váže chemikálie (hydrat calciumsilikatu)

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Zachytit mechanicky. Materiál zpracovat podle daných předpisů.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Žádný

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

Požadavky na úložné prostory a jímky

Skladovat důkladně uzavřené v původním obalu. Neuchovávat v blízkosti silně kyselých a alkalických materiálů nebo oxidačních prostředků. Zabránit ochlazení pod 0 °C Obaly uchovávat v suchu a těsně uzavřené

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MODULAN 350 Opravná a plošná stěrková hmota vnitřní cartridge
Datum zpracování : 17.02.2015 Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.1)
Datum tisku : 08.10.2015

Pokyny pro společné skladování

Třída skladování : 12

Třída skladování (TRGS 510) : 12

Další údaje o skladovacích podmínkách

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Dbát preventivních bezpečnostních opatření obvyklých při zacházení s chemikáliemi.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádný

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Žádný

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Vhodný materiál: nitril. Tloušťka materiálu. >0,8 mm čas pruniku >480 min. Popřípadě obléknout rukavice z bavlny.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství : Pasta kapalný

Barva : bílý

Zápach

bez zápachu

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod tání/rozmezí bodu tání :		Žádné údaje k dispozici	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu :	(1013 hPa)	ca.	120 °C
Teplota rozkladu :		Žádné údaje k dispozici	
Bod vzplanutí :		nepoužitelný	
Dolní mez výbušnosti :		Žádné údaje k dispozici	
Horní hranice exploze :		Žádné údaje k dispozici	
Tlak páry :	(50 °C)	nepoužitelný	
Hustota :	(20 °C)	1,68	g/cm ³
Zkouška oddělení rozpouštědla :	(20 °C)	žádný/nikdo	
Rozpustnost ve vodě :	(20 °C)	Žádné údaje k dispozici	
pH :		8,5	
log P O/W :		Žádné údaje k dispozici	
Doba výtoku :	(20 °C)	žádný/nikdo	DIN pohárek 4 mm
Kinematická viskozita :	(40 °C)	nedůležitý	
Relativní hustota par :	(20 °C)	Žádné údaje k dispozici	
Rychlost odpařování :		Žádné údaje k dispozici	
Maximální VOC obsah (ES) :		0	Životnost -%

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MODULAN 350 Opravná a plošná stěrková hmota vnitřní cartridge
Datum zpracování : 17.02.2015
Datum tisku : 08.10.2015
Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.1)

Maximální VOC obsah (Švýcarsko) : 0 Životnost -%
Hodnota VOC (Wood coating) : 0 g/l DIN EN ISO 11890-1/2
Snadno zápalné plyny : Žádné údaje k dispozici.

9.2 Další informace

Žádný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Možnost reakcí s oxidačními prostředky Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, jako např. oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, oxidy dusíku. Při styku s kůží a očima: Častý a dlouhotrvající kontakt může vyvolat podráždění a zánět kůže.

10.2 Chemická stabilita

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Nenechat vniknout do vod nebo kanalizace.

12.1 Toxicita

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nespĺňuje PBT-/vPvB kritéria REACH nařizení, dodatku XIII.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Dodatečné ekotoxikologické informace

Žádný

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MODULAN 350 Opravná a plošná stěrková hmota vnitřní cartridge
Datum zpracování : 17.02.2015 Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.1)
Datum tisku : 08.10.2015

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

170904 Smíšený stavební a demolicní odpad s výjimkou toho, co spadá pod 170901, 170902 a 170903. Obaly obsahující zbytky barvy odevzdat ve sběrnách nebo na skládkách nebezpečného odpadu.

Odstranění produktu/balení

Řešení pro zpracování odpadů

Správné odstranění odpadu / Balení

Kontaminované balení musí být dobře vyprázdněno a pak může být po odpovídajícím vyčištění znovu použito. Balení neschopné vyčištění se musí odstranit.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečný ve smyslu národní/mezinárodní silnicí, železnicí, lodní a letecké přepravy.

14.1 Číslo OSN

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Národní předpisy

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podíl (Bod 5.2.5. I) : < 5 %

Ochranná třída vody (WGK)

Třída : 1 (Slabě ohrožující vodu) Zařazení podle VwVWS

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro kritické komponenty tohoto přípravku nemáme k dispozici hodnocení ich chemické bezpečnosti. Sloučenina není zařazena jako nebezpečná ve smyslu 1999/45/ES.

ODDÍL 16: Další informace

Technické oddelení Mechanicky zachytit a zlikvidovat podle kapitoly 13.

16.1 Upozornění na změny

02. Klasifikace látky nebo směsi · 02. Prvky označení · 02. Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP) · 02. Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi · 02. Značení (67/548/EHS nebo 1999/45/ES) · 02. Značení (67/548/EHS nebo 1999/45/ES) - Komponent(y) určující nebezpečí k etiketování · 02. Zvláštní označení určitých přípravků · 03. Nebezpečné obsažené látky · 07. Pokyny pro společné skladování - Třída skladování · 15. Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

16.2 Zkratky a akronymy

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : MODULAN 350 Opravná a plošná stěrková hmota vnitřní cartridge
Datum zpracování : 17.02.2015
Datum tisku : 08.10.2015
Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.1)

Žádný

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Žádný

16.5 Doslovné znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

Žádný

16.6 Instruktažní pokyny

Žádný

16.7 Dodatečné údaje

Žádný

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.
