

Bezpečnostní list

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

Meffert AG
Farbwerke

Obchodní název : Hornbach PU Akrylátový lak hedvábný lesk
Datum zpracování : 23.06.2015
Datum tisku : 27.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.2)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Hornbach PU Akrylátový lak hedvábný lesk

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

vodou ředitelná krycí barva na bázi akrylátu

Nedoporučené použití

Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

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

Obchodní název : Hornbach PU Akrylátový lak hedvábný lesk
Datum zpracování : 23.06.2015
Datum tisku : 27.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.2)

Obecné informace

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.

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

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Produkt není samohořlavý. Hasicí opatření stanovit podle okolí.

5.1 Hasiva

Žádný

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádný

5.3 Pokyny pro hasiče

Žádný

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo kanalizace v souladu s místními zákony uvědomit příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky a ve vhodných nádobách provést likvidaci.

Pro zabránění

Písek Piliny Univerzální pojivo

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Materiál zpracovat podle daných předpisů.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření

Požární opatření

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

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

Obchodní název : Hornbach PU Akrylátový lak hedvábný lesk
Datum zpracování : 23.06.2015
Datum tisku : 27.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.2)

Požadavky na úložné prostory a jímky

Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete.

Pokyny pro společné skladování

Třída skladování : 12

Třída skladování (TRGS 510) : 12

Neskladujte spolu se

Kyselina louhy

Další údaje o skladovacích podmínkách

Uložte/Skladujte pouze v originálních nádobách. Chránit před horkem, přímým slunečním paprskem. Chránit před horkem a mrazem.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

vodou ředitelná krycí barva na bázi akrylátu

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Žádný

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Pri nebezpečí výstřiku nosit ochranný štít.

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Používat ochranné rukavice

Vhodný materiál : NBR (Nitrilkaučuku) Popřípadě obléknout rukavice z bavlny.

Čas průniku (maximální únosnost) : čas průniku >480 min.

Hustota materiálu rukavic : >0,5 mm

Ochrana dýchání

Není nutné, presto se vyvarujte vdechování výparu. respirační ochrana při nanášení stříkáním Filtr částic P2 (BÍLÝ).

8.3 Dodatečná upozornění

Nevyžadují se žádná speciální technická ochranná opatření.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství : kapalný

Barva : Rozdílý dle barevného odstínu.

Zápach

charakteristický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod tání/rozmezí bodu tání :

Žádné údaje k dispozici

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : (1013 hPa)

120 °C

Teplota rozkladu :

Žádné údaje k dispozici

Bod vzplanutí :

nepoužitelný

Dolní mez výbušnosti :

Žádné údaje k dispozici

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

Meffert AG
Farbwerke

Obchodní název : Hornbach PU Akrylátový lak hedvábný lesk
Datum zpracování : 23.06.2015
Datum tisku : 27.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.2)

Horní hranice exploze :		Žádné údaje k dispozici	
Tlak páry :	(50 °C)	nepoužitelný	
Hustota :	(20 °C)	1,27	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)	žádný/nikdo	
Relativní hustota par :	(20 °C)	Žádné údaje k dispozici	
Rychlost odpařování :		Žádné údaje k dispozici	
Maximální VOC obsah (ES) :		0	Životnost -%
Maximální VOC obsah (Švýcarsko) :		0	Životnost -%
Hodnota VOC (Wood coating) :		0,4	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

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

Chránit před horkem a mrazem.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Při správném zacházení a dodržování pracovníhygienických opatření není třeba očekávat žádné zdravotní škodlivé účinky.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

Obchodní název : Hornbach PU Akrylátový lak hedvábný lesk
Datum zpracování : 23.06.2015
Datum tisku : 27.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.2)

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 nesplňuje PBT-/vPvB kritéria REACH nařízení, dodatku XIII.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Dodatečné ekotoxikologické informace

Žádný

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Odstranění produktu/balení

Odpadový klíč/označení odpadů podle EAK/AVV

Klíč odpadů produkt

080112

Označení odpadu

odpadové barvy a laky jiné ako uvedené v 080111.

Klíč odpadů obal

150104

Označení odpadu

Obaly z kovu.

Řešení pro zpracování odpadů

Správné odstranění odpadu / Produkt

Obaly obsahující zbytky barvy odevzdat ve sběrnách nebo na skládkách nebezpečného odpadu. Vysušené zbytky materiálu mohou být odstraněny v rámci komunálního odpadu.

Správné odstranění odpadu / Balení

Kontaminované balení musí být dobře vyprázdněno a pak může být po odpovídajícím vyčištění znovu použito. Zcela vyprázdněné balení může být znovu použito.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

Obchodní název : Hornbach PU Akrylátový lak hedvábný lesk
Datum zpracování : 23.06.2015
Datum tisku : 27.10.2015

Verze (Revize) : 2.0.0 (1.0.2)

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.

ODDÍL 16: Další informace

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

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; UN - United Nations VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Quellen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>

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.