

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ES, článek 31

Datum vytištění: 24. 6. 2015

Číslo verze 79

Revize: 24. 6. 2015

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: L2 Lepidlo na LVT

Skupina produktů Disperzní lepidlo

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Kategorie produktů PC1 Lepidla, těsnící prostředky

Použití přípravku / směsi Lepidla

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce:

STAUF Klebstoffwerk GmbH

Oberhausener Strasse 1

57234 Wildsdorf, Německo

+49 (0) 2739 301-0

+49 (0) 2739 301-200

Distributor:

MM-SEVIS CZ s.r.o.

Nádražní 293

471 23 Zákupy

IČ: 272 64 084

Tel.: +420 487 834 200

Útvar poskytující informace:

Martin Jelínek

email: jelinek@mm-servis.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: STAUF, Wilnsdorf, +49 (0) 2739 301-0

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Produkt není klasifikován dle Nařízení CLP

2.2 Prvky označení

Označení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 Nevyplněno

Výstražný symbol Nepoužitelné

Signální slovo Nepoužitelné

Standardní věty o nebezpečnosti Nepoužitelné

Další informace:

EUH208 Obsahuje reakční množství: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

Výsledky hodnocení PBT a vPvB

PBT: Nevztahuje se.

vPvB: Nevztahuje se.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.2 Chemická charakteristika: Směsi**

Popis: Směs dále uvedených látek s neškodnými příměsemi.

Nebezpečné obsažené látky: Nepoužitelné

Další informace: Znění uvedených upozornění na nebezpečí je uvedeno v části 16.

ODDÍL 4: OPATŘENÍ PRO PRVNÍ POMOC**4.1 Popis opatření pro první pomoc:**

Všeobecné pokyny: Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.

Po vdechnutí: Zajistit přívod čerstvého vzduchu, při potížích vyhledat lékaře.

Po kontaktu s kůží:

Produkt zpravidla nedráždí kůži.

Omyjte vodou a mýdlem.

Po kontaktu s očima:

Vyplachujte otevřené oči několik minut tekoucí vodou. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci nebo zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

Vhodná hasiva:

CO₂, prášek nebo rozptýlený proud vody. Větší ohně haste rozptýleným proudem vody nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochranné prostředky Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistit odpovídající odvětrání.

Nosit ochranný oděv.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabránit kontaminaci odpadních a tekoucích povrchových vod.

Uvědomit příslušné úřady v případě průniku do tekoucích povrchových nebo odpadních vod.

Zabránit kontaminaci odpadních, povrchových tekoucích nebo podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Zachyťte s pomocí absorbentu (písek, křemelina, pojivo kyselin, univerzální absorbenty, piliny)

6.4 Odkazy na jiné oddíly

Neuvolňují se žádné nebezpečné látky.

Informace k bezpečné manipulaci viz oddíl 7.

Informace k osobním ochranným pomůckám viz oddíl 8.

Informace k likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.

Používejte jen v dobře odvětraných prostorách.

Informace pro ochranu před požárem a výbuchem: Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelných látek

Skladování:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.

Informace o skladování ve společných skladovacích prostorách: Žádné zvláštní požadavky.

Další informace o skladovacích podmínkách: Chránit před mrazem.

7.3 Specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Dodatečné pokyny pro konstrukci technických zařízení: Žádné další údaje, viz oddíl 7.

8.1 Kontrolní parametry

Složky s mezními hodnotami, které vyžadují monitoring na pracovišti:

Produkt neobsahuje relevantní množství látek, které je třeba monitorovat na pracovišti.

Další informace: Jako podklady sloužily listy platné při výrobě.

8.2 Omezení expozice

Osobní ochranné pomůcky:

Obecná ochranná a hygienická opatření:

Při manipulaci s chemikáliemi je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření.

Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce.

Zabraňte kontaktu s očima.

Ochrana dýchacích cest: Není třeba, pokud je místnost dobře odvětrána.

Ochrana rukou: Používejte výrobky na ochranu pokožky.

Materiál rukavic:

Butylkaučuk

Nitrilkaučuk

Přírodní kaučuk

Ochrana očí: Při plnění se doporučuje nošení ochranných brýlí.

Ochrana těla: Ochranný pracovní oděv

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace

Vzhled

Skupenství: Kapalina

Barva: Krémová

Zápach: Slabý, charakteristický

Prahová hodnota zápachu: Nestanoveno

Hodnota pH při 20 °C: 7,45

Změna skupenství

Bod tání/pásma tání: Nestanoveno

Bod varu/pásma varu: 100 °C

Bod vzplanutí: Nevztahuje se

Hořlavost (pevná, plynná): Nevztahuje se

Teplota vznícení:

Teplota rozkladu: Nestanoveno

Samovznícení: Výrobek nepodléhá samovznícení.

Nebezpečí výbuchu: Výrobek nepředstavuje nebezpečí výbuchu.

Meze výbušnosti:

Dolní: Nestanoveno

Horní: Nestanoveno

Tlak par při 20 °C: 23 hPa

Hustota při 20 °C: 1,3 g/cm²

Relativní hustota Nestanoveno

Hustota par Nestanoveno

Rychlost odpařování Nestanoveno

Rozpustnost v / mísitelnost s

voda: Rozpustné

Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): Nestanoveno

Viskozita:

Dynamická při 20 °C: 25000 mPa.s

Kinematická: Nestanoveno

Obsah rozpouštědel:

Organická rozpouštědla: 0,0 %

Voda: 20,7 %

VOC EU	0,00 %
Podíl pevných složek:	78,9 %
<u>9.2 Další informace</u>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

10.2 Chemická stabilita

Tepelný rozklad / podmínky, kterým je třeba zabránit:

Žádný rozklad při použití podle specifikací.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Primární dráždivý účinek:

na kůži: Žádný dráždivý účinek.

v oku: Žádný dráždivý účinek.

Senzibilizace: Není znám žádný senzibilizační účinek.

Dodatečné toxikologické informace:

Produkt nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody Všeobecné směrnice ES pro zařazování přípravků v posledním platném vydání.

Podle našich zkušeností a nám poskytnutých informací nemá produkt při použití a manipulaci podle specifikací žádné škodlivé účinky.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Vodní toxicita: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a odbouratelnost: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Potenciál biologické akumulace: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Další ekologické informace:

Všeobecné pokyny:

Třída ohrožení vody 1 (vlastní zařazení): slabě ohrožující vodu

Zabránit vniknutí v neředěném stavu nebo ve větším množství do podzemních vod, do povrchových vod nebo do kanalizace.

12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB

PBT: Nevztahuje se.

vPvB: Nevztahuje se.

12.6 Jiné škodlivé účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: POKYNY K LIKVIDACI

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení Menší množství mohou být likvidována s domovním odpadem.

Evropský katalog odpadů

08 00 00	ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV
08 04 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků)
08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09

Znečištěný obalový materiál

Doporučení: Obalový materiál může být po vyčištění znovu použit nebo recyklován.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Číslo OSN

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nepoužitelné

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nepoužitelné

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

Třída

Nepoužitelné

14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA

Nepoužitelné

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Znečištění moře:

Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II

MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nevztahuje se

„Model regulace“ OSN:

-

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Tyto informace jsou založeny na našich současných vědomostech. Nepředstavují však záruky jakýchkoli specifických vlastností produktu a nezakládají žádný právně závazný smluvní vztah.

Oddělení, které vydalo materiálový bezpečnostní datový list: Technické oddělení

Kontakt: Dr. Frank Gahlmann

+49-(0)2739-301165

gahlmann@stauf.de

Zkratky:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Předpis týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po železnici)

ICAO: Mezinárodní organizace civilního letectví