

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **Feinspachtel**
Bílý

7525a

Číslo výrobku: 41099

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Použití látky / přípravku: Látka na krycí vrstvu pro profesionální nebo spotřebitelská použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor

ADLER Česko s.r.o.
Pražská 675/10
CZ - 642 00 Brno - Bosonohy

tel: +420 731 725 957
fax: +420 549 213 229
www.lakyadler.cz

Obor poskytující informace:

Rozvoj výzkumu a vývoje
Po-Čt: 7.00 - 12.00 a 12.55 - 16.25
Pá : 7.00 - 12.15

tel: +43 5242 6922-713
mail: sdb-info@adler-lacke.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické centrum Praha

tel: +4202 2491 9293, +4202 2491 5402
mail: tis@cesnet.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

Signální slovo odpadá

Standardní věty o nebezpečnosti odpadá

Další údaje:

EUH208 Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT.

vPvB: Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Chemická charakteristika: Směsi

Popis: Polymerová disperze na bázi vody s pigmenty, plnivy a jinými přísadami.

Obsažené nebezpečné látky: odpadá

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

**Obchodní označení: Feinspachtel
Bílý****7525a**

(pokračování strany 1)

Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecná upozornění:

Znečištěný oděv okamžitě odstranit. V nejistém případě nebo při vzniku zdravotních problémů kontaktovat lékaře. Lékaři ukázat list s bezpečnostními údaji a/nebo balení.

Při nadýchání:

Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.

Při bezvědomí poloha a transport ve stabilizované poloze na boku.

Při styku s kůží:

Odstranit kontaminovaný oděv.

Pleť očistit vodou a mýdlem nebo použít vhodný prostředek na čištění pleti.

Nepoužívat rozpouštědla nebo ředidla!

Při zasažení očí:

Odstranit kontaktní čočky, oči vypláchnout ihned při pootevřeném víčku nejméně 10 minut dostatečným množstvím čisté, čerstvé vody a okamžitě se zeptat lékaře na radu.

Při požití:

Při polknutí ústa vypláchnout dostatečným množstvím vody (jen když je osoba při vědomí) a ihned konzultovat lékaře.

Postiženého držet v klidu.

Nevyvolávat zvracení!

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při bezvědomí alarmovat pohotovostního lékaře.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Doporučené hasící prostředky: Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky: Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vzniká hustý kouř. Exploze se splodinami zapříčiňuje zdravotní problémy.

Při zahřátí/požáru vznikají nebezpečné plyny.

Vdechnutí zplodin rozkladu může způsobit vážné zdravotní problémy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nenechat vytéct hasící vodu do kanalizace nebo vodních toků.

V případě požáru: Použijte autonomní dýchací přístroj.

Zvláštní ochranná výstroj: Případně je nutný dýchací přístroj.

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

**Obchodní označení: Feinspachtel
Bílý****7525a**

(pokračování strany 2)

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nepovoláným osobám vstup zakázán.

Starat se o dostatečné větrání.

Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.

Odstraňte všechny zdroje vznícení.

Je nutno vyloučit vznik prachu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

Zabránit vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Rozsypanou substancí sesbírat pomocí materiálu, který váže tekutinu (písek, křemen, kyselinové pojivo, univerzální pojivo, piliny).

Kontaminovaný materiál dát do originálních nebo vhodných nádob, nádoby uzavřít a zlikvidovat jako odpad podle bodu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

Informace k bezpečnému zacházení viz odstavec 7.

Informace k osobnímu ochrannému vybavení viz odstavec 8.

Informace k odstranění viz odstavec 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

Je nutné se vyvarovat překročení hraničních hodnot na pracovišti.

Zabránit kontaktu s pokožkou a očima.

Nevdechovat prach, částičky a rozstřík při použití této směsi.

Vyhýbat se vdechnutí prachu po broušení.

Při práci nekouřit, nejíst ani nepít.

Osobní ochranné prostředky viz odstavec 8.

Nádobu nikdy nevyprazdňujte tlakem – není to tlaková nádoba!

Uchovávat vždycky v nádobách, které odpovídají stejnému materiálu původní nádoby.

Dodržovat zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

Nenechat proniknout do kanalizace nebo tekoucí vody.

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.

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

Dodržovat úřední předpisy pro skladování tekutin.

Skladování:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Je nutno respektovat úřední předpisy pro skladování vodu znečišťujících kapalin.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení - nekuřte.

Upozornění k hromadnému skladování:

Chránit před oxidačními prostředky, jakož i před silně alkalickými a silně kyselými materiály.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

**Obchodní označení: Feinspachtel
Bílý****7525a**

(pokračování strany 3)

Neskladujte spolu se samozápalnými látkami.

Další údaje k podmínkám skladování:

Dbejte na pokyny na nálepce.

Skladování mezi 10 a 30 °C na suchém, dobře větraném místě a chránit před teplem a přímým slunečním zářením.

Nádoby uchovávat pevně uzavřené.

Chránit před zápalnými zdroji.

Kouření zakázáno.

Nepovoláním osobám vstup zakázán.

Otevřené nádoby pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze, aby se zabránilo vytečení.

Uchovávat v původních nádobách.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Dodatečné pokyny získáte z našeho technického listu.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Technická opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity (178/2001 Sb):

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství l, u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.

Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky:**Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Ochrana dýchacího ústrojí:

Při nanášení laku stříkáním bez dostatečného odsávání používat masku pro ochranu dýchání (kombinační filtr A2/P2 - EN141/EN143).

Ochrana rukou:

Jako ochranu při stříkání pro krátkodobé práce používat latexové ochranné rukavice nebo ochranné rukavice z PVC.

Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směsí více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Ochrana očí: Při stříkání používat ochranné brýle s bočnicemi.

Ochrana těla:

Nosit ochranné oblečení (např. z bavlny). Pro nechráněné části těla používat na ochranu vodovo-olejovou emulzi.

Dodatečné pokyny k uspořádání technických zařízení:

Viz odstavec 7. Dbát na pravidla pro „Zpracování nátěrových látek“ (BGR 500, část 2, kapitola 2.29).

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

Obchodní označení: Feinspachtel
Bílý**7525a**

(pokračování strany 4)

Omezení a kontrola expozice životního prostředí. Viz odstavec 6 a 7.**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje****Vzhled:**

Forma:	Pastovité
Barva:	bílý
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.

Hodnota pH při 20 °C: 6,5 - 7,5**Změna stavu**

Bod tání/rozmezí tání:	Není určeno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	100 °C

Bod vzplanutí: Nedá se použít.**Hořlavost (pevné látky, plyny):** Nedá se použít.**Zápalná teplota:** 240 °C**Teplota rozkladu:** Není určeno.**Samovznícení:** Produkt není samozápalný.**Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.**Tlak par při 20 °C:** 23 hPa

Hustota při 20 °C:	1,91 g/cm ³
Relativní hustota	Není určeno.
Hustota páry:	Není určeno.
Rychlost odpařování	Není určeno.

Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě: Není nebo jen málo směšitelná.**Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** Není určeno.**Viskozita:**

dynamicky:	Není určeno.
kinematicky:	Není určeno.

Obsah ředidel:

Organická ředidla:	0,0 %
Obsah VOC (EU):	0,00 %
Obsah netěkavých složek:	82,0 % ± 1,5 %

9.2 Další informace Další fyzikálně-chemické údaje nebyly zprostředkovány.

-CZ-

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

**Obchodní označení: Feinspachtel
Bílý****7525a**

(pokračování strany 5)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Reaguje se silnými oxidačními prostředky a silnými redukčními prostředky se silným tepelným účinkem. Reaguje se silnými louhy se silným tepelným účinkem. Při nekontrolované reakci vzniká nebezpečí exploze.

10.2 Chemická stabilita Výrobek je za normálních okolních podmínek (pokojevá teplota) chemicky stabilní.

Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí Při použití podle pokynů se neočekává žádná nebezpečná reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem.

Teploty vyšší než pokojová teplota ulehčují přechod tekutiny do skupenství páry a vytváření explozivní atmosféry.

10.5 Neslučitelné materiály: Poškozuje umělé hmoty a gumu.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Při zahřátí se rozkládá na nebezpečné plyny (např. kysličník uhelnatý).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích Ke směsi neexistují žádné toxikologické nálezy.

Akutní toxicita

Primární dráždivé účinky:

Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Podráždění:

Delší nebo opakovaný kontakt vede k odmaštění pokožky a může způsobit nealergické kontaktní poškození pokožky (kontaktní dermatitis).

Leptavý účinek: Žádná data k dispozici.

Jedovatost při opakovaném podání: Žádná data k dispozici.

Karcinogenita: Žádná data k dispozici.

Mutagenita: Žádná data k dispozici.

Reprodukční toxicita: Žádná data k dispozici.

Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)

Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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 pokyny:

Toxikologické ohodnocení směsi se zakládá na výsledcích výpočtu směrnice o přípravě 1999/45/ES. Podle zkušeností výrobce se neočekává nebezpečí mimo označení.

CZ

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

**Obchodní označení: Feinspachtel
Bílý****7525a**

(pokračování strany 6)

ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1 Toxicita:** Žádná data k dispozici.
12.2 Peristence a odbouratelnost: Žádná data k dispozici.
12.3 Potenciál biologické akumulace: Žádná data k dispozici.
12.4 Mobilita v půdě: Žádná data k dispozici.

Další ekologické údaje:**Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozařazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**PBT:** Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT.**vPvB:** Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako vPvB.**12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady**Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.**Katalog odpadů (381/2001 Sb):**

08 01 15: Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek

Údaje k odstranění:

Chemické a fyzikální zacházení: vhodný

Tepelné zacházení: vhodný

Biologické zacházení: nevhodný

Odstranění: nevhodný

Kontaminované obaly:**Doporučení:** 15 01 10: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.**Doporučený čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.**Zneškodněte obaly ve sběrném místě.**

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

třída

odpadá

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 02.11.2017

Číslo verze 13

Revize: 02.11.2017

**Obchodní označení: Feinspachtel
Bílý****7525a**

(pokračování strany 7)

14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA	odpadá
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Látka znečišťující moře:	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nedá se použít.
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Dodání se uskutečňuje výhradně ve vhodných a pro dopravu právně schválených baleních.
UN "Model Regulation":	odpadá

*

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Národní předpisy:

Ostatní předpisy

- ZH 1/701(Pravidla pro používání prostředků pro ochranu dýchání)
- ZH 1/703(Pravidla pro používání prostředků pro ochranu zraku a obličeje)
- ZH 1/706(Pravidla pro používání ochranných rukavic)

Stupeň ohrožení vody: VOT 1(Samozážazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

Údaje ke směrnici VOC 1999/13/EG:

VOC-hodnota (Evropská Unie): 0,0 g/l

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Obor, vydávající bezpečnostní list: Technika

Poradce: tel: +43 5242 6922-713

Zkratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**