

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 1 z 8

AKRYLÁTOVÝ TMEL

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku: Akrylátový tmel

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Tmel

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

HB-LAK s.r.o.
Jateční 51, Ústí nad Labem 400 01
Telefon: 602623097
IČO: 25033051
DIČ: CZ 25033051
e-mail: hb_lak@volny.cz
Odborně způsobilá osoba: Helga Biskupová

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické a informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Telefon 24 hodin / den + 420 224 919 293, +420 224 915 402,
+420 224 914 575

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) není směs klasifikovaná jako nebezpečná.

2.2 Prvky označení

odpadá

2.3. Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a v PvB Nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemický název: Akrylátový tmel

Popis výrobku: akrylátový tmel FIN SPACKEL 60 115, což je pasta vodou ředitelné nátěrové hmoty sestávající z akrylátového kopolymeru, vápenato-hořečnatého uhličitanu a polyvinylacetátového polymeru jako pojiva. Používá se v různě hustém stavu od plnění porů až po tmelení

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 2 z 8

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecná doporučení: Ve všech případech nejistoty, nebo pokud přetrvávají symptomy, vyhledat lékařské ošetření. Vzniknou-li nějaké zdravotní potíže, vyhledejte lékaře.

Při nadýchání: Vyjít na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží: Odstranit znečištěný oděv. Kůži důkladně omýt vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem.

Při zasažení očí: Okamžitě bez přerušení vyplachovat oči po dobu nejméně 15 minut tekoucí vodou a vyhledat lékařskou pomoc. Vyplachujte vodou; přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře.

Při požití: Vypijte mléko nebo vodu, máte-li zdravotní potíže, vyhledejte lékaře. Při náhodném požití vypít nejméně 0,5L vody a vyhledat lékařskou pomoc. Nevymolávat zvracení ani výplach žaludku.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Informace nejsou k dispozici.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva: Tmel sám není hořlavý.
Dostane-li se do vlivu požáru – hasit pěnou nebo práškem
Dostane-li se produkt do přímého požáru, haste kysličníkem uhličitým, pěnou, nebo práškem.
Nevhodná hasiva: nejsou uvedena

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření vytváří černý dým. Zdržování v něm může být zdraví nebezpečné.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nádoby s výrobkem z prostoru požáru odstraňte, nebo chladte postříkem vodou.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zvláštní opatření nejsou nutná. Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zvláštní opatření nejsou nutná.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 3 z 8

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Látka je tuhá pasta – při úniku stačí sebrat do náhradního obalu.

Znečištěné místo stačí umýt vodou.

Zasypte pískem nebo speciálním materiálem (lávovinou, hlínou, příp. jinými absorbujícími látkami) a odklíďte do zvláštních nádob. Znečištěné místo omyjte- nepoužívejte ředidel!

6.4. Odkaz na jiné oddíly

-

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Osoby, které s produktem manipulují, musí být prokazatelně seznámeny s jeho vlastnostmi a nebezpečími, která z nich vyplývají. Při manipulaci musí být zajištěna ochrana produktu před znečištěním. K dispozici musí být dostatečný zdroj čisté vody pro případ nutnosti naředit produkt. Při nakládání s výrobkem musí být používány osobní ochranné pomůcky. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

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

Skladujte ve větraných prostorách. Zamezte přímému kontaktu s jinými produkty.

Skladujte v originálním balení, nebo v obalech stejného typu. V prostorech nekuřte. Tmel se skladuje v krytých skladech do 20 °C.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť dle NV 361/2007 Sb. ve zn. pozd. předpisů
Neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat limitní hodnoty na pracovišti

8.2 Omezování expozice

Dodržovat technická opatření plynoucí ze stupně nebezpečnosti, dodržovat pracovní postupy a pravidla bezpečnosti a hygieny při práci. Pracoviště vybavit varovnými nápisy, hasícími přístroji a havarijními pokyny.

Omezování expozice pracovníků

Pracoviště musí být dostatečně větráno. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Ochrana dýchacích orgánů: Zajistěte větrání. Při nedostatečném větrání eespirátor.

Ochrana rukou: Latexové a pryžové ochranné rukavice. Při dlouhodobém používání produktu použijte ochranné rukavice, nebo ochranný krém.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 4 z 8

Ochrana očí: Při možnosti zasažení očí použijte ochranné brýle nebo obličejový štít.

Ochrana kůže: Pracovní oděv, holínky, gumovou nebo umělohmotnou zástěru. Ochranné pomůcky udržovat v čistotě. Neprodleně odstranit veškerý kontaminovaný oděv.

Omezování expozice životního prostředí.

Po skončení práce s výrobkem omyjte všechna znečištěná místa na pokožce.

*ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: pasta

Barva: bílá až šedobílá

Vůně: charakteristická po složkách

Hustota: 1100kg/m³

Bod vznícení: není k dispozici

Bod tuhnutí: není k dispozici

1750g/cm³

Meze výbušnosti: není k dispozici

Rozpuštnost : ve vodě -suspenze

Hodnota pH: není k dispozici

9.2 Další informace vztahující se k látce nebo směsi

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušniny není relevantní

Hořlavé plyny není relevantní

Aerosoly není relevantní

Oxidující plyny není relevantní

Plyny pod tlakem není relevantní

Hořlavé kapaliny není relevantní

Hořlavé tuhé látky není relevantní

Samovolně reagující látky a směsi není relevantní

Samozápalné kapaliny není relevantní

Samozápalné tuhé látky není relevantní

Samozahřívající se látky a směsi není relevantní

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou není relevantní

Oxidující kapaliny není relevantní

Oxidující tuhé látky není relevantní

Organické peroxidy není relevantní

Látky a směsi korozivní pro kovy není relevantní

Znečítlivělé výbušniny není relevantní

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

mechanická citlivost není relevantní

teplota samourychlující se polymerace není relevantní

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 5 z 8

vytváření výbušných prachovzdušných směsí	není relevantní
kyselá/alkalická rezerva	není relevantní
rychlost odpařování	Nestanoveno
mísitelnost	Nestanoveno
vodivost	není relevantní
žiravost	není relevantní
třída plynů	není relevantní
oxidačně-redukční potenciál	není relevantní
potenciál tvorby radikálů	není relevantní
fotokatalytické vlastnosti	není relevantní

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Výrobek je za normálních podmínek stabilní.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz 10.4.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavovat vysokým teplotám. Vlivem působení vysokých teplot mohou vzniknout emise nebezpečných látek: dým, oxid uhličitý, oxid uhelnatý.

10.5. Neslučitelné materiály

Skladovat odděleně od silných alkálií a kyselin.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhelnatý

*ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Subchronická - chronická toxicita:

Senzibilace: Dlouhodobý kontakt výrobku s pokožkou může vyvolat podráždění. Vniknutí do očí vyvolává podráždění mechanického charakteru („dření“). Požití může vyvolat nevolnost, popřípadě nevolnost žaludku. Dlouhodobý kontakt výrobku s pokožkou může vyvolat podráždění. Vstříknutí do očí vyvolává podráždění mechanického charakteru ("dření"). Požití může vyvolat nevolnost, popřípadě nevolnost žaludku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 6 z 8

Karcinogenita : nebyla prokázána
Mutagenita: nebyla prokázána
Toxicita pro reprodukci:
Zkušenosti u člověka:
Provedení zkoušek na zvířatech:

Informace o další nebezpečnosti
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: nejsou k dispozici
Další informace: nejsou k dispozici

*ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Údaje nejsou k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

..

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou obsaženy látky PBT a vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou obsaženy látky tohoto typu

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Pro tuto látku nejsou známi ekologicky nepříznivé vlastnosti. Pro tento produkt nejsou známy nepříznivé vlastnosti. Nesplachovat do odpadu.

*ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Způsoby odstraňování látky nebo směsi:

Odpad produktu přenechat oprávněným osobám ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech

Způsoby odstraňování kontaminovaného obalu:

Kontaminovaný obal produktu přenechat oprávněným osobám ve smyslu zákona č. 185/2001 SB., o odpadech a změně některých dalších zákonů v platném znění.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 7 z 8

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stane odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle Katalogu odpadů v platném znění. S odpady je třeba nakládat podle místních předpisů. Absorbenty s výrobkem je třeba skládkovat na vhodných skládkách průmyslových odpadů anebo spálit ve vhodné spalovně průmyslových odpadů. Plastové, kód odpadu 07 02 13 Plastové odpady. Likvidují se spálením ve vhodných spalovnách průmyslového odpadu nebo se skládkují na vhodných skládkách průmyslového odpadu. V případě vymytí obalu vodou jej zpracovat na recyklát. Vymývací vodu lze vyčistit v biologické čistírně.

Právní předpisy o odpadech

zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech

vyhláška 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů

nařízení EU č. 1357/2014 o odpadech

vyhláška 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

zákon č. 477/2001 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

nejedná se o nebezpečný odpad

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

nejedná se o nebezpečný odpad

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nejedná se o nebezpečný odpad

14.4. Obalová skupina

nejedná se o nebezpečný odpad

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nejedná se o nebezpečný odpad

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nejedná se o nebezpečný odpad

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nejedná se o nebezpečný odpad

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Právní předpisy Evropského společenství:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 11. prosince 2000

Datum revize: 06.09.2022

Stránka 8 z 8

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek v aktuálním znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí v aktuálním znění

Právní předpisy České republiky:

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsí a o změně některých zákonů (chemický zákon) včetně příslušných prováděcích předpisů, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nevztahuje se.

ODDÍL 16: Další informace

Doporučené aplikace a omezení:

Další informace o aplikaci mohou naši zákazníci získat prostudováním TECHNICKÉHO LISTU tohoto výrobku.

Informace v tomto BEZPEČNOSTNÍM LISTU odpovídají dnešnímu stavu znalostí a vyhovují národním zákonům a směrnicím Evropského společenství.

Konkrétní podmínky zpracování výrobku u spotřebitele však leží mimo dosah našeho dozoru a naší kontroly. Zákazník a zpracovatel jsou odpovědni za dodržování všech zákonných ustanovení. Tento BEZPEČNOSTNÍ LIST popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s přípravkem, nepředstavuje však garanci vhodnosti a použitelnosti tohoto výrobku.

*údaje oproti předchozí verzi byly změněny