

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

FIX ALL HIGH TACK

Datum vytvoření 23. duben 2003
Datum revize 8. únor 2006

1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku
- 1.1. Identifikace látky nebo přípravku **FIX ALL HIGH TACK**
Číslo
Další názvy látky/přípravku
- 1.2. Použití látky/přípravku Těsnící materiál
- 1.3. Identifikace společnosti/podniku
Výrobce
Jméno nebo obchodní jméno SOUDAL N.V.
Adresa Everdongenlaan 18-20, B-2300
Turnhout
Belgium (Belgie)
Telefon +32/14-424231
Fax +32/14-443971
Distributor
Jméno nebo obchodní jméno INVA Building Materials s.r.o.
Adresa Ondříčkova 2385/32, 130 00 Praha 3 -
VINOHRADY
Czech Republic (Česká republika)
Telefon +420558436175
Fax +420558436175
Adresa elektronické pošty info@soudal.cz
Adresa www stránek www.soudal.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128
08 Praha 2
Telefonní číslo pro poskytování informací při mimořádných situacích
nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 nebo 224 914 575

2. Identifikace nebezpečí
- 2.1. Klasifikace látky nebo přípravku
Výstražný symbol
žádné
R-věty
žádné
- 2.2. Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy
související s použitím a možným nevhodným použitím
Přípravek nepředstavuje žádné riziko pro člověka. Nepředpokládá se, že může vyvolat
dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.
- 2.3. Jiná rizika nebo účinky na životní prostředí
neuváděno

3. Složení/informace o složkách
- 3.1. Chemická charakteristika přípravku
neuváděno
- 3.2. Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými
koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Chemický název látky	Koncentra ce [%]	Výstražný symbol a R věty
CAS: 52829-07-9 ES(Einecs): 258-207-9 Index.čís:	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-pipe ridinyl) sebacát	0,25 - 1	Xi, N R-36, 51/53
CAS: 57-11-4 ES(Einecs): 200-313-4 Index.čís:	Kyselina stearová	1 - 100	Xi R-36/37/38
CAS: 1317-65-3 ES(Einecs): 215-279-6 Index.čís:	Uhličitán vápenatý bezvodý	10 - 10	

Plné znění R vět je uvedeno v bodě 16. bezpečnostního listu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

FIX ALL HIGH TACK

4. Pokyny pro první pomoc
- 4.1. Všeobecné pokyny
Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků.
- 4.2. Při nadýchání
Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.3. Při styku s kůží
Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.4. Při zasažení očí
Při násilně otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.5. Při požití
Postiženého umístěte v klidu. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nikdy nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.
-
5. Opatření pro hašení požáru
- 5.1. Vhodná hasiva
plyn - oxid uhličitý, polyvalentní pěna, prášek
- 5.2. Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nelze použít
neuvezeno
- 5.3. Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí látky nebo přípravku, produktům hoření nebo vznikajícím plynům
Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.
- 5.4. Speciální ochranné prostředky pro hasiče
Izolační dýchací přístroj.
-
6. Opatření v případě náhodného úniku
- 6.1. Preventivní opatření pro ochranu osob
Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v kapitolách 7 a 8.
- 6.2. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí
Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipustte vniknutí do kanalizace.
- 6.3. Metody čištění
Přípravek pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte jako nebezpečný odpad. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností.
- 6.4. Další údaje
Po odstranění přípravku umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čistícího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.
-
7. Zacházení a skladování
- 7.1. Zacházení
Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s látkou nebo přípravkem
Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví.
Preventivní opatření na ochranu životního prostředí
Přechovávejte pouze v nádobách, které odpovídají originálnímu balení. Dbejte pokynů uvedených na etiketě přípravku.
Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo přípravku
neuvezeno
- 7.2. Skladování
Podmínky pro bezpečné skladování
Skladujte v těsně uzavřených obalech na suchých místech k tomu určených.
Druh obalu
plastová nádoba

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

FIX ALL HIGH TACK

Skladovací teplota 5 - 35 °C

Množstevní limit při daných skladovacích podmínkách
neuveveno

7.3. Specifické/specifická použití
neuveveno

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Limitní hodnoty expozice
žádné

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí.

Ochrana dýchacích cest

Maska s filtrem typu A při překročení NPK-P toxických látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

Ochrana rukou

Ochranné rukavice.

Ochrana očí

Ochranné brýle.

Ochrana kůže

Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Obecné informace

Skupenství

pevné při 20 °C

Barva

různá

Zápach nebo vůně

slabý

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Relativní hustota

1,7 g/cm³ při 20 °C

Rozpustnost ve vodě

nerozpustný

9.3. Další informace

Obsah organických rozpouštědel (VOC)

0,02 kg/kg

10. Stálost a reaktivita

10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před vodou a vlhkostí.

10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

neuveveno

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, dým a oxidy dusíku.

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita přípravku

Pro přípravek nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici. Vzhledem k vlastnostem jednotlivých komponent jde o přípravek akutně prakticky nejedovatý.
neuveveno

Akutní toxicita komponent přípravku

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl) sebacát (CAS: 52829-07-9, ES: 258-207-9)

LD50, orálně, potkan nebo králík 3700 mg.kg⁻¹

Uhličitán vápenatý bezvodý (CAS: 1317-65-3, ES: 215-279-6)

LD50, orálně, potkan nebo králík 6450 mg.kg⁻¹

11.1. Nepříznivé účinky na zdraví způsobené expozicí látky nebo přípravku

Při používání podle návodu a dodržování zásad osobní hygieny nebyly pozorovány nepříznivé účinky na člověka.

11.2. Známe dlouhodobé i okamžité účinky a rovněž chronické účinky plynoucí z krátkodobé i dlouhodobé expozice

Chronická toxicita: Pro přípravek nestanovena, komponenty přípravku nezpůsobují chronickou otravu. Senzibilizace: Pro přípravek nestanovena, není pravděpodobná.

Karcinogenita: Pro přípravek nestanovena, komponenty přípravku nemají karcinogenní

účinek. Mutagenita: Pro přípravek nestanovena. Toxicita pro reprodukci: Pro přípravek nestanovena, komponenty přípravku nejsou toxické pro reprodukci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

FIX ALL HIGH TACK

12. Ekologické informace
- 12.1. Ekotoxicita
Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy
neuveďeno
Akutní toxicita komponent přípravku pro vodní organismy
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl) sebacát (CAS: 52829-07-9, ES: 258-207-9)
LC50, 96 hod., ryby 4,4 mg.l⁻¹
IC50, 72 hod., řasy 1,9 mg.l⁻¹
- 12.2. Mobilita
Nerozpustný ve vodě, klesá ke dnu.
- 12.3. Persistence a rozložitelnost
neuveďeno
- 12.4. Bioakumulační potenciál
neuveďeno
- 12.5. Výsledky posouzení PBT
neuveďeno
- 12.6. Jiné nepříznivé účinky
Třída ohrožení vody 1.
-
13. Pokyny pro odstraňování
Nebezpečí při zacházení s přebytky nebo odpady (vznikajících při předpokládaném použití)
Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.
- 13.1. Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a všech znečištěných obalů
Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. (Zákon č.185/2001 Sb.)
- 13.2. Právní předpisy o odpadech
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.
- | | |
|---------------------------|--|
| Kód druhu odpadu | 080410 |
| Název druhu odpadu | Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09 |
| Kategorie | 0 |
| Podskupina odpadu | Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků) |
| Skupina odpadu | Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání nátěrových hmot (barev, laků a smaltů), lepidel, těsnicích materiálů a tiskařských barev |
| Kód druhu odpadu pro obal | 150102 |
| Název druhu odpadu (obal) | Plastové obaly |
| Kategorie | 0 |
| Podskupina odpadu | Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu) |
| Skupina odpadu | Opadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené |
-
14. Informace pro přepravu
- 14.1. Speciální preventivní opatření
neuveďeno
- 14.2. Silniční přeprava ADR
Nepodléhá předpisům podle ADR
Železniční přeprava RID
Nepodléhá předpisům podle RID

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

FIX ALL HIGH TACK

Letecká přeprava ICAO/IATA
Nepodléhá předpisům podle ICAO/IATA
Námořní přeprava IMDG
Nepodléhá předpisům podle IMDG

15. Informace o předpisech
- 15.1. Informace, které musí být podle zákona uvedeny na obalu
Přípravek je ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění, o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, a předpisů jej provádějících, na obale, etiketě apod. takto klasifikován a označen:
Výstražný symbol
žádné
Nebezpečné látky
R-věty (úplné znění)
žádné
S-věty (úplné znění)
S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
Označení specifického nebezpečí (podle vyhlášky č. 232/2004 v platném znění)
neuveдено
Označení pro aerosolová balení
žádné
- 15.2. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí na úrovni Evropských společenství
neuveдено
- 15.3. Právní předpisy obsahující specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí
Zdravotnické předpisy
Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění. Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Směrnice MZD ČR č. 49/1967 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti k práci. Vyhláška č. 56/1997 Sb., obsluha časového rozmezí preventivních prohlídek v platném znění.
Předpisy na ochranu ovzduší
Vyhláška č. 355/2002 Sb., o emisních limitech.
Požární předpisy
Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci.

16. Další informace
Seznam všech R vět použitých v bodu 2 a 3
R 36 Dráždí oči
R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka
Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v kapitole 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.
Pokyny pro školení
Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s přípravkem.
Doporučená omezení použití
neuveдено
Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu
Údaje výrobce, dovozce, databáze a klasifikace látek dle vyhlášky č. 232/2004 Sb. v platném znění

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.