

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0

Strana: 1 / 9

Název výrobku:

CASCO FIXIT**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Identifikátor výrobku: **CASCO FIXIT**
Kód výrobku: 3876
Registrační číslo: Není k dispozici pro směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Konstrukční lepidlo na bázi rozpouštědel.
Nedoporučená použití: Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: Akzo Nobel Bygglim AB
Místo podnikání nebo sídlo: P.O. Box 11550, 100 61 Stockholm, Švédsko
Telefon: +468 7434000
Fax: +468 6436370
Email: miljo_bygglim@akzonobel.com
Jméno nebo obchodní jméno: **Schönox s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: Škrobárenská 482, 617 00 Brno
Telefon: +420 545 535 453-4
Fax: +420 545 535 456-7
Email: info@schonox.cz
Jméno nebo obchodní jméno **odborně způsobilé osoby** odpovědné za vypracování bezpečnostního listu: EKOLINE, s.r.o. Brno
Místo podnikání nebo sídlo: Hvězdoslavova 29, 627 00 Brno, CZ
Telefon/fax: +420 545 218 716, 545 218 707
E-mail: ekoline@ekoline.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)**

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****F; R11 Xi; R38 R52/53 R67**

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Vysoce hořlavý. Dráždí kůži. Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Plný text všech klasifikací, standardních vět o nebezpečnosti a R-vět je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Obchodní název: CASCO FIXIT
Nebezpečné látky: Obsahuje: n-heptan
Výstražný symbol nebezpečnosti :



R-věty:

vysoce hořlavý
R38 Dráždí kůži

dráždivý

S-věty:

R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě
S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0

Strana: 2 / 9

Název výrobku:

CASCO FIXIT

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách

Doplnující informace na štítku:

-

2.3 Další nebezpečnost

Směs není klasifikována jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách
3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2 Směsi

Identifikátor výrobku	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace	
Vápenec	10 – 25 %	- 1317-65-3 215-279-6	Látka není klasifikovaná jako nebezpečná	
Butanon	10 – 25 %	606-002-00-3 78-93-3 201-159-0	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066
<i>n</i> -heptan	5 – 10 %	601-008-00-2 142-82-5 205-563-8	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R50-53 R67	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Methylcyklohexan	2,5 – 5 %	601-018-00-7 108-87-2 203-624-3	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R51-53 R67	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411
Ethyl-acetát	2,5 – 5 %	607-022-00-5 141-78-6 205-500-4	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066
Cyklohexan	< 0,25 %	601-017-00-1 110-82-7 203-806-2	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R50-53 R67	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc
4.1 Popis první pomoci

Nikdy nepodávat nic ústy osobě v bezvědomí. Osobu v bezvědomí uložit do stabilizované polohy a přivolat lékaře. Při nepravidelném dýchání aplikovat kyslíkovou masku (jen školené osoby). Při zástavě dechu zahájit umělé dýchání a vyhledat lékaře. V případě jakýchkoli pochybností či přetrvávajících příznaků vyhledat lékaře.

<i>Vdechnutí:</i>	Postiženou osobu vyvést na čerstvý vzduch.
<i>Styk s kůží:</i>	Postižené místo omýt vodou a mýdlem. Podrážděnou kůži ošetřit reparačním krémem.
<i>Styk s okem:</i>	Okamžitě vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody alespoň 15 minut. Vymout kontaktní čočky při vyplachování.
<i>Požítí:</i>	Vypláchnout ústa vodou, vyhledat lékařskou pomoc. Nevyvolávat zvracení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0

Strana: 3 / 9

Název výrobku:

CASCO FIXIT

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechováním: výpary mohou způsobit ospalost a závratě.

Stykem s kůží: dráždí kůži.

Stykem s očima: může způsobit dráždění očí.

Požítím: podráždění úst, krku a žaludku.

Opožděné symptomy: nežádoucí příznaky mohou zahrnovat následující:
vdechováním – nevolnost nebo zvracení, bolesti hlavy, ospalost, únava, závratě,
stykem s kůží – dráždění, zrudnutí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Klinické zkoušky a lékařské sledování opožděných účinků nejsou dostupné. Protilátky a kontraindikace nejsou známy.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: suché chemikálie, CO₂, vodní postřik (mlha) nebo pěna.

Nevhodná hasiva: proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty tepelného rozkladu zahrnují: oxidy uhlíku (CO, CO₂), oxidy kovů.

5.3 Pokyny pro hasiče

Izolovaný dýchací přístroj (EN 137), ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443).
Zabránit úniku použitých hasících prostředků do kanalizace a vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použít osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Odstranit veškeré zdroje zapálení. Zajistit dostatečné větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malé množství nechat zaschnout, sebrat mechanicky a umístit do příslušné nádoby určené na odpad. Velké množství vysát nebo zamést a umístit do příslušné, označené nádoby na odpad.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezit kontaktu s očima. Používat pouze v dobře větraných prostorách. Uchovávat mimo dosah zdrojů zapálení a žáru. Zajistit dostatečné větrání. Při zacházení s produktem by vždy měly být dodržovány zásady dobré průmyslové hygieny.

Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

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

Nádobu skladovat na chladném, dobře větraném místě, neprodyšně uzavřenou až do použití. Zamezit všem možným zdrojům zapálení (jiskry nebo oheň).

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Není požadováno.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek jsou stanoveny v nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0	Strana: 4 / 9
Název výrobku:	CASCO FIXIT

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
2-butanon	78-93-3	600 / 900	-	0,339
n-heptan	142-82-5	1000 / 2000	-	0,244
Methylcyklohexan	108-87-2	1500 / 2000	-	0,249
Ethyl-acetát	141-78-6	700 / 900	-	0,278
Cyklohexan	110-82-7	700 / 2000	-	0,290

Látka	PEL _C (mg/m ³)
Vápenec	10,0

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2006/15/ES

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
78-93-3	Butanon	600	200	900	300	-
110-82-7	Cyklohexan	700	200	-	-	-
142-82-5	n-heptan	2085	500	-	-	-

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů nejsou stanoveny ve vyhlášce č. 432/2003 Sb.

Hodnoty DNEL a PNEC: zatím nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání, doporučeno lokální odsávání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky.

V ČR: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měření zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS a nařízení vlády č. 21/2003 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/686/EHS, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s tímto nařízením.

Ochrana očí a obličejů:	Ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Butylové ochranné rukavice (doba průniku > 4 hod, EN 374) nebo jiné doporučené dodavatelem. Jiná ochrana: Kompletní pracovní oděv.
Ochrana dýchacích cest:	Při nedostatečném větrání použít obličejovou masku nebo polomasku s filtrem A – hnědý.
Tepelné nebezpečí:	Není.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší; zákon č. 254/2001 Sb. o vodách.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Světle šedá pasta
Zápach:	Data nejsou k dispozici
Prahová hodnota zápachu:	Data nejsou k dispozici
pH:	Data nejsou k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí:	Data nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0

Strana: 5 / 9

Název výrobku:

CASCO FIXIT

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Data nejsou k dispozici
Bod vzplanutí:	- 4 °C (uzavřený kelímek)
Rychlost odpařování:	Data nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Data nejsou k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Data nejsou k dispozici
Tlak páry:	Data nejsou k dispozici
Hustota páry:	Data nejsou k dispozici
Relativní hustota:	1,04 g/cm ³
Rozpustnost:	Data nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Data nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	Data nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici
Viskozita:	Data nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Data nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Data nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Data nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Nejsou známy reaktivní látky, s nimiž by produkt mohl přijít do styku během přepravy, skladování a používání.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí při skladování a manipulaci je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečná polymerizace nevzniká.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zdroje zapálení, jiskry a otevřený plamen.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladuNebezpečné produkty tepelného rozkladu zahrnují: oxidy uhlíku (CO, CO₂), oxidy kovů.**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích**

K produktu samotnému nejsou k dispozici žádné údaje. Produkt byl posouzen za použití konvenční metody dané směrnicí o nebezpečných přípravcích 1999/45/ES a vyhl. 232/2004 Sb. v platném znění a patřičně klasifikován na toxikologické nebezpečí.

Akutní toxicita

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- LD ₅₀ , dermální, (mg.kg ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici

Dráždivost

Dráždí kůži.

Žíravost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita opakované dávky

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0

Strana: 6 / 9

Název výrobku:

CASCO FIXIT**Karcinogenita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další informace

Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

ODDÍL 12: Ekologické informace

K produktu samotnému nejsou k dispozici žádné údaje. Klasifikace a označení byly stanoveny podle směrnic EU 67/548/EHS a 1999/45/ES (včetně novelizací), přičemž bylo vzato do úvahy zamýšlené použití produktu.

12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	375 <i>Tilapia mossambica</i> 99 mm, 90 g (n-heptan) 5,8 <i>Morone saxatilis</i> 9,2 cm, 8,5 g (methylcyklohexan) 34 <i>Lepomis macrochirus</i> (cyklohexan)
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	0,9 <i>Daphnia</i> (cyklohexan)
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	2 (cyklohexan)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs není klasifikována jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel na základě použité aplikace výrobku a dalších skutečností.

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace.

Kód odpadu:

08 04 09* Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Je-li produkt smíchaný s jiným odpadem, uvedený kód pro něj nebude platit.

Obaly: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované

Odpady z čištění: 15 02 02* Absorpční činidla, filtrační materiály, čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele: Nepoužitý výrobek nebo prázdný obal se zbytky odevzdat ve sběrně nebezpečného odpadu !**Právní předpisy o odpadech**Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0

Strana: 7 / 9

Název výrobku:

CASCO FIXIT**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

14.1 Číslo OSN	UN 1133
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	LEPIDLA s hořlavou kapalnou látkou
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	3
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Není známo
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC	Není známo
Identifikační číslo nebezpečnosti:	30
Omezené množství:	LQ7
EmS:	F-E, S-D

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Zákon č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů

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

Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače

Vyhláška č. 337/2010 Sb., o emisních limitech a dalších podmínkách provozu ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících a užívajících těkavé organické látky a o způsobu nakládání s výrobky obsahujícími těkavé organické látky

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny bezpečnostního listu**

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 3. 11. 2010

Historie revizí:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0		Strana: 8 / 9
Název výrobku:		CASCO FIXIT
Verze	Datum	Změny
0	7.2.2011	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010 a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
Asp. Tox. 1	Toxicita při vdechnutí, kategorie 1
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1, 2	Nebezpečný pro vodní prostředí, chronicky, kategorie 1, 2
F	Vysoce hořlavý
N	Nebezpečný pro životní prostředí
Xn	Zdraví škodlivý
Xi	Dráždivý

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

Směs byla hodnocená a klasifikovaná na základě Konvenční výpočtové metody podle směrnice 1999/45/ES.

Seznam R-vět, standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt
- H315 Dráždí kůži
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
- EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
- R11 Vysoce hořlavý
- R36 Dráždí oči
- R38 Dráždí kůži
- R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
- R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
- R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic
- R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
- R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě
- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření
- S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
- S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách

Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Další informace

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

Tento bezpečnostní list zpracovaný firmou Ekoline s.r.o. je odborným kvalifikovaným materiálem dle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze č.: 7. 2. 2011 / 0

Strana: 9 / 9

Název výrobku:

CASCO FIXIT

Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.



Schönox s.r.o.; Škrobárenská 482, 617 00 Brno; <http://www.schonox.cz>