

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název SOUDABOND EASY

Číslo výrobku

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Směs. Polyuretanová pěna.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

První příjemce

Adresa

Telefon

Fax

Web

INVA Building Materials s.r.o.

Bečovská 1027/20, 104 00 Praha - Uhřetěves
Česká republika

+420267710469

+420267710469

www.soudal.cz

Výrobce

Adresa

Telefon

Fax

SOUDAL N.V.

Everdongenlaan 18-20, B-2300 Turnhout
Belgie

+32 14 42 42 31

+32 14 44 39 71

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list

GRACILIS s.r.o., info@gracilis.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 nebo 224 914 575

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění.

extrémně hořlavý: F+; R12
zdraví škodlivý: Xn; R20, R48/20
dráždivý: Xi; R36/37/38
karcinogenní: Karc. kat. 3; R40
senzibilizující: R42/43

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

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

Extrémně hořlavý. Zdraví škodlivý při vdechování. Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. Podezření na karcinogenní účinky. Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží. Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.

2.2. Prvky označení



**extrémně
hořlavý**

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1



zdraví škodlivý

Nebezpečné látky

polymethylenpolyfenylisokyanát

R-věty

R 12	Extrémně hořlavý
R 20	Zdraví škodlivý při vdechování
R 36/37/38	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
R 40	Podezření na karcinogenní účinky
R 42/43	Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží
R 48/20	Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním

S-věty

S 2	Uchovávejte mimo dosah dětí
S 23	Nevdechujte páry/aerosoly
S 24/25	Zamezte styku s kůží a očima
S 36/37	Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice
S 45	V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)
S 46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
S 51	Používejte pouze v dobře větraných prostorách
S 63	V případě nehody při vdechnutí přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu

Označení specifického nebezpečí

Obsahuje isokyanáty. Viz informace dodané výrobcem.

U osob, u nichž se projevuje zvýšená citlivost na diisokyanáty, se mohou při použití tohoto výrobku vyskytnout alergické reakce. Osoby, které trpí astmatem, ekzémy nebo kožními problémy, by se měly vyhnout kontaktu s tímto výrobkem, včetně dermálního kontaktu. V podmínkách, kdy není zajištěno dostatečné větrání, by tento výrobek neměl být používán bez použití ochranné masky s vhodným protiplynovým filtrem (tj. typ A1 podle normy EN 14387).

Označení pro aerosolová balení

Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani vyprázdněnou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3. Další nebezpečnost

neuvečeno

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemický název látky	Indexové číslo	ES (EINECS)	CAS	Klasifikace dle 67/548/EHS	Klasifikace dle 1272/2008	Koncentrace %
----------------------	----------------	-------------	-----	----------------------------	---------------------------	---------------

	BEZPEČNOSTNÍ LIST					
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění					
	SOUDABOND EASY					
	Datum vytvoření: 29.8.2011					
	Číslo verze: 1					

polymethylenpolyfenylisokyanát	615-005-01-6	-	9016-87-9	Xn; R20, R36/37/38, R40, R42/43, R48/20	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 Resp. Sens. 1 STOT SE 3 Carc. 2 STOT RE 2	H315 H317 H319 H332 H334 H335 H351 H373	> 25
tris(2-chlor-1-methylethyl)fosfát	-	237-158-7	13674-84-5	Xn; R22	Acute Tox. 4	H302	1 - 24.99
dimethylether	603-019-00-8	204-065-8	115-10-6	F+; R12	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	1 - 15
Isobutan	601-004-00-0b	200-857-2	75-28-5	F+; R12	Press. Gas Flam. Gas 1	H220	1 - 10
propan	601-003-00-5	200-827-9	74-98-6	F+; R12	Press. Gas Flam. Gas 1	H220	1 - 5

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Při vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Při dýchacích obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Zasažené části pokožky umyjte dostatečným množstvím vody. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Neaplikujte neutralizační činidla. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte očního lékaře.

Při požití

Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí), podejte postiženému vypít velké množství vody; nikdy nevyvolávejte zvracení. Pokud se postižený necítí dobře, vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Může docházet k podráždění sliznic a dýchacích cest, jakož i k ovlivnění centrální nervové soustavy. Objevují se tyto symptomy: vysušení/bolest v krku, kašel, rýma. Později se mohou objevit symptomy jako zápal plic, riziko plicního edému, dýchací potíže.

Při styku s kůží

Pálení/dráždění kůže.

Při zasažení očí

Dráždění očí, slzení.

Při požití

neuveveno

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

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.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

	BEZPEČNOSTNÍ LIST		
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění		
	SOUDABOND EASY		
	Datum vytvoření: 29.8.2011		
	Číslo verze: 1		

plyn - oxid uhličitý, prášek BC, polyvalentní pěna, voda - tříštěný proud

Nevhodná hasiva

neuveveno

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Plyn/výpary se šíří v úrovni podlahy: nebezpečí vznícení. Při zahřátí hrozí nebezpečí výbuchu. Při spalování dochází k uvolňování toxických plynů/par.

5.3. Pokyny pro hasiče

Noste izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádoby s přípravkem v blízkosti požáru chlaďte vodou. Nepohybujte s nádobami, pokud byly vystaveny teplu. Zředte toxické plyny proudem vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte páry. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Zamezte vstupu nepovoleným osobám.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Po ztuhnutí odstraňte přípravek mechanicky, shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle bodu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Postupujte podle pokynů, obsažených v kapitolách 7, 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) pro pracovní ovzduší. Přípravek používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Chraňte před přímým slunečním zářením. Provedte opatření proti výbojům statické elektriny. Používejte nejiskřící nástroje. Nevdechujte plyny a páry. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranné zdraví.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných a suchých místech k tomu určených. Přípravek používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Chraňte před přímým slunečním zářením. Neskladujte společně se silnými kyselinami a zásadami. Skladovací teplota < 50°C.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Polyuretanová pěna.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Chemický název látky	Číslo CAS	Nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší [mg/m³]	
		PEL	NPK-P
nestanoveny			

8.2. Omezování expozice

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. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana dýchacích cest

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1

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

Ochrana kůže

Ochranné pracovní rukavice. Ochranný pracovní oděv, ochrana hlavy a krku. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle.

Tepelné nebezpečí

neuvedeno

Omezování expozice životního prostředí

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

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Aerosol
Skupenství	nestanoveno
Barva	Variabilní
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	nestanoveno
pH	nestanoveno
Bod tání/bod tuhnutí	nestanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nestanoveno
Bod vzplanutí	nestanoveno
Rychlost odpařování	nestanoveno
Hořlavost	Obsahuje extrémně hořlavé složky.
Meze hořlavosti	nestanoveno
Meze výbušnosti	nestanoveno
Tlak páry	nestanoveno
Hustota páry	nestanoveno
Relativní hustota	nestanoveno
Rozpustnost	ve vodě nerozpustný, rozpustný v organických rozpouštědlech
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	nestanoveno
Teplota samovznícení	nestanoveno
Teplota rozkladu	nestanoveno
Viskozita	nestanoveno
Výbušné vlastnosti	nestanoveno
Oxidační vlastnosti	nestanoveno

9.2. Další informace

neuvedeno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuvedeno

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1

10.2. Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Může dojít k polymeraci při vystavení vyšším teplotám. Může polymerizovat s řadou sloučenin: např. silnými zásadami a aminy. Silně reaguje se (silnými) zásadami a aminy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přípravek používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Při zahřívání může vznikat kyanovodík.

10.5. Neslučitelné materiály

Kyseliny a zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při spalování dochází k uvolňování toxických a korozivních plynů/par (nitrozní plyny, oxid uhelnatý - oxid uhličitý, isokyanáty, oxidy fosforu, chlorovodík).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při vdechování.

Akutní toxicita složek směsi

tris(2-chlor-1-methylethyl)fosfát (CAS: 13674-84-5, ES:237-158-7)

LD50, orálně, potkan 1150 - 1750 mg.kg⁻¹

LD50, dermálně, králík > 2000 mg.kg⁻¹

LC50, inhalačně, potkan, pro plyny a páry > 5 mg.kg⁻¹/4 hod

propan (CAS: 74-98-6, ES:200-827-9)

LC50, inhalačně, potkan, pro plyny a páry 513 mg.kg⁻¹/4 hod

Isobutan (CAS: 75-28-5, ES:200-857-2)

LC50, inhalačně, potkan nebo králík, pro plyny a páry > 50 / hod

dimethylether (CAS: 115-10-6, ES:204-065-8)

LC50, inhalačně, potkan, pro plyny a páry 309 mg.kg⁻¹/4 hod

polymethylenpolyfenylisokyanát (CAS: 9016-87-9)

LD50, orálně, potkan > 10000 mg.kg⁻¹

LD50, dermálně, králík > 5000 mg.kg⁻¹

LC50, inhalačně, potkan, pro plyny a páry 370 mg.kg⁻¹/4 hod

Dráždivost

Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

Žíravost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace

Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.

Toxicita opakované dávky

Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1

Karcinogenita

Podezření na karcinogenní účinky.

Mutagenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

neuveдено

Toxicita složek směsi

tris(2-chlor-1-methylethyl)fosfát (CAS: 13674-84-5, ES:237-158-7)

LC50, 96 hod. 562 mg.l⁻¹ (test: BRACHYDANIO RERIO)

EC50, 48 hod. 65 - 335 mg.l⁻¹ (test: DAPHNIA MAGNA)

dimethylether (CAS: 115-10-6, ES:204-065-8)

LC50, 96 hod., Ryby > 1000 mg.l⁻¹

EC50, 48 hod., Dafnie > 4400 mg.l⁻¹

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Složky nejsou snadno biologicky rozložitelné.

12.3. Bioakumulační potenciál

12.4. Mobilita v půdě

Obsah organických rozpouštědel (VOC): 20 %. Nerozpustný ve vodě.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

neuveдено

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Není nebezpečný pro ozónovou vrstvu (1999/45/EC).

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

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. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nepoužitý výrobek nebo prázdný obal se zbytky odevzdat ve sběrně nebezpečného odpadu. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení.

Kód druhu odpadu 080409

Název druhu odpadu Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Kategorie N

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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1

Kód druhu odpadu pro obal	150110
Název druhu odpadu	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
Kategorie	N
Podskupina odpadu	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
Skupina odpadu	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

Nebezpečí při zacházení s přebytky nebo odpady (vznikajících při předpokládaném použití)

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

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.; Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.; Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění; Vyhláška 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění; Vyhláška 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1. Číslo OSN**
UN 1950
- 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku**
OBALY NA AEROSOLY POD TLAKEM
- 14.3. Třída nebezpečnosti pro přepravu**
2 (Plyny)
- 14.4. Obalová skupina**
neuvedeno
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**
NE
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
neuvedeno
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a přepisu IBC**
neuvedeno

Doplňující informace silniční přeprava ADR/RID:

Třída	2 (Plyny)
Klasifikační kód	5F
Obalová skupina	
Bezpečnostní značka	2.1

Doplňující informace námořní přeprava IMDG:

Třída	2 (Plyny)
Obalová skupina	
Bezpečnostní značka	2.1
Látka znečišťující moře	neuvedeno

Doplňující informace letecká doprava ICAO/IATA-DGR:

Třída	2 (Plyny)
-------	-----------

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1

Obalová skupina

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 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Směrnice 67/548/EHS v platném znění a 1999/45/ES v platném znění. Zákon č. 356/2003 Sb., chemických látkách a chemických přípravcích, v platném znění. Vyhláška č. 232/2004 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. 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. Vyhláška č. 355/2002 Sb. o emisních limitech v platném znění. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci. Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a jeho prováděcí předpisy. Zákon č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší v platném znění a jeho prováděcí předpisy.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16 Další informace

Změny v bezpečnostním listu

1. vydání

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor pro chemické látky
ES (EINECS)	Existující látky (Evropský seznam existujících komerčních chemických látek)
NPK-P	Nejvyšší přípustná hodnota koncentrace v pracovním prostředí
PEL	Přípustný expoziční limit
PBT	Látky perzistentní, bioakumulovatelné a toxické
vPvB	Látky velmi perzistentní a velmi bioakumulovatelné
Acute Tox. 4	Akutní toxicita
Carc. 2	Karcinogenita
Eye Irrit. 2	Podráždění očí
Resp. Sens. 1	Senzibilizace dýchacích cest
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
Flam. Gas 1	Hořlavý plyn
Press. Gas	Plyny pod tlakem

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

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

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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST
	podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
	SOUDABOND EASY
	Datum vytvoření: 29.8.2011
	Číslo verze: 1

H220	Extremně hořlavý plyn.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny .
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici .
R 12	Extremně hořlavý
R 20	Zdraví škodlivý při vdechování
R 22	Zdraví škodlivý při požití
R 36/37/38	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
R 40	Podezření na karcinogenní účinky
R 42/43	Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží
R 48/20	Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanou manipulací s přípravkem. Výrobek nesmí být k jinému účelu, než je uvedeno v bezpečnostním listu (bod 1.2.). Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí. Viz Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb. v platném znění, Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Výrobek nesmí být bez souhlasu výrobce/dovozce používán k jinému účelu, než je uvedeno v kapitole 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

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. Dodavatel není zodpovědný, za jakékoliv poškození, které může být způsobeno nesprávným použitím směsi. Jakékoliv úpravy bezpečnostního listu bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.