

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor výrobku**
Látka / směs: PAVISTELLA 1,25 I
Číslo: Směs
Další názvy směsi: katalogové číslo 330
MADEL PAVISTELLA 1,25 lt
- 1.2. Příslušná určená použití směsi**
Určená použití látky/směsi: Detergent na tvrdé povrchy, čistič na podlahy s vůní.
Nedoporučená použití směsi: Používejte jen podle doporučení výrobce.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
Výrobce
Jméno nebo obchodní jméno: MADEL S.P.A
Místo podnikání nebo sídlo: Via Evangelista Torricelli 3- 48010 Cotignola (RA), Cotignola (RA)
Itálie (Italy)
Telefon: +39 0545/908511
Fax: +39 0545/992259
Adresa elektronické pošty: info@madel.net
Telefonní číslo pro naléhavé situace: +39 0545 908511(po-pá 08:00-12:30 14:00-18:00)
- První distributor**
Jméno nebo obchodní jméno: MADEL CZ, spol. s r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Říčanská 13, 635 00 Brno
Česká republika
Telefon: +420 546 429 442
Adresa elektronické pošty: brno@madel.cz
Adresa www stránek: www.madel.cz
Telefonní číslo pro naléhavé situace: +420 546 429 442 po-pá 8-16 hod
- Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list**
Jméno nebo obchodní jméno: Jindřich Vrbenský
Adresa elektronické pošty: tranzit@seznam.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR**
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402
Telefonní číslo pro naléhavé situace v zahraničí
neuvedeno

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi**
Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) 1272/2008
Směs nebyla klasifikovaná podle Nařízení (ES) 1272/2008.
Klasifikace směsi podle 1999/45/ES
Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle 1999/45/ES.
Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky
Směs nepředstavuje žádné fyzikálně-chemické riziko.
Nepříznivé účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy související s použitím a možným nevhodným použitím
Směs nepředstavuje žádné riziko pro člověka. Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.
- 2.2. Prvky označení**
S-věty
S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 25 Zamezte styku s očima
S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
- 2.3. Další nebezpečnost**
Není žádná uvedena. Směs neobsahuje látky typu vPvB ani PBT.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace 67/548//EHS	Klasifikace CLP		Označení CLP			Pozn.
				Kódy tříd a kategorií nebezpeč- nosti	Kódy standardních vět o nebezpeč- nosti	Kódy výstražných symbolů a signálních slov	Kódy standard- ních vět o nebezpeč- nosti	Kódy doplň. standard- ních vět o nebezpeč- nosti	
CAS: 166736-08-9	Etoxylovaný mastný alkohol	1-5	Xn; R 22 Xi; R 41	Acute Tox. 4, Eye Dam 1	H302, H318	GHS05, GHS07, Dgr			
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	Dipropylen glykol monomethyl ether	1-5							

Poznámky

Plné znění všech standardních vět a pokynů je uvedeno v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

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.

Při vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky opláchněte vlažnou vodou a potřete regeneračním krémem. Vyhledejte lékařskou pomoc při přetrvávajících potížích.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky pokud nosíte a lze tak učinit. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte nejméně 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S výplachem pokračujte i během transportu k lékaři.

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 směsi nebo etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

při vdechnutí

Žádné se neočekávají.

při styku s kůží

Žádné se neočekávají.

při zasažení očí

Podráždění, zčervenání, slzení, bolest při přímém zasažení oka.

při požití

Bolest břicha, nevolnost, průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Není uvedený. Postupujte podle symptomů.

Další údaje

Žádné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Voda, oxid uhličitý.

Nevhodná hasiva

Neuvedeno.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Výrobek není hořlavý, ale může podporovat hoření. Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví, jako dráždění očí, kůže, dýchacích cest.

5.3. Pokyny pro hasiče

Uzavřené obaly se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod. Použijte izolační dýchací přístroj, celotělový ochranný oblek a další výbavu ve smyslu platných předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky, oddíl 7. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7, 8 a 13. Nepovolané a nechráněné osoby musí ihned opustit pracoviště.

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

Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědel.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou, používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Nevdechujte výpary. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví při práci s chemikáliemi. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Před přestávkou a jídlem si vždy řádně umyjte ruce, poříšněné oblečení a boty ihned svlékněte. Při používání podle instrukcí výrobek nepředstavuje nebezpečí.

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

Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Chraňte před dětmi. Neskladujte s potravinami, nápoji, krmivem. Skladujte při teplotách od 10 do 40 °C.

Obsah

1,25 l

Druh obalu

plastová nádoba

Materiál obalu

PE (7), Polyethylén (Plasty)



PE

Skladovací teplota

minimum 10 °C, maximum 40 °C

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Nejsou žádné uvedené.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny (Nařízením vlády č.361/2007 Sb., v platném znění z r.2012) následující limity v pracovním prostředí (nejvyšší přípustný expoziční limit = PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší = NPK-P).

Název látky (složky)	Číslo CAS	Typ	Hodnota	Poznámka
Dipropylen glykol monomethyl ether	34590-94-8	PEL	270 mg/m3	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny (Nařízením vlády č.361/2007 Sb., v platném znění z r.2012) následující limity v pracovním prostředí (nejvyšší přípustný expoziční limit = PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší = NPK-P).

Název látky (složky)	Číslo CAS	Typ	Hodnota	Poznámka
		NPK-P	550 mg/m ³	

Jiné údaje o limitních hodnotách

DNEL: neuváděna, nebylo provedeno hodnocení rizika PNEC: neuváděna, nebylo provedeno hodnocení rizika

Expoziční limity pro ovzduší od výrobce:

pro CAS: 34590-94-8 Dipropylen glykol monomethyl ether: TLV TWA - 308 mg/m³

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemikáliemi 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 nejedzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Při normálním používání žádná. Ochranné brýle nebo obličejový štít v případě možnosti vystříknout směsí nebo proti výparům, podle charakteru vykonávané práce (podle ČSN EN 166).

Ochrana kůže

Ochrana rukou: při normálním používání žádná. Ochranné rukavice odolné výrobku, např. gumové, neoprénové nebo PVC rukavice v případě prodlouženého a profesionálního užití (podle ČSN EN 374). Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Při delším nebo opakovaném styku používejte vhodné ochranné krémy na pokožku přicházející do přímého styku se směsí. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný oděv např. bavlněný. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Ochrana dýchacích cest

Při normálním použití není třeba. Použijte masku s filtrem event. izolační dýchací přístroj při překročení NPK-P toxických látek nebo ve špatně větratelném prostředí nebo při prodloužené expozici (podle ČSN EN 14387:2004, 83 2220).

Teplé nebezpečí

Neuváděno.

Omezování expozice životního prostředí

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

Další údaje

Žádné.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled	Kapalina
skupenství	kapalné při 20°C
barva	růžová
zápach	lučních květů
hodnota pH	7,5-8,5 neředěno při 20 °C
teplota tání	<0 °C
teplota varu	>100 °C
meze výbušnosti	neuváděné %obj.
výbušné vlastnosti	neuváděné
hustota	0,995-1,005 g/cm ³ při 20 °C (g/ml)
rozpuštěnost ve vodě	rozpuštěná
tlak páry	neuváděný při 20 °C
Jiné vlastnosti výrobce neuvádí nebo nejsou aplikovatelné.	

9.2. Další informace

oxidační vlastnosti	neuváděné
rozpuštěnost v tucích	neuváděná
samozápalnost (pyroforické vlastnosti)	neuváděná

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za doporučeného používání nehrozí nebezpečná reaktivita.

10.2. Chemická stabilita

Za normálního tlaku, teploty a způsobu použití a skladování je výrobek chemicky stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Neuvádí se.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před vysokými teplotami, slunečním zářením.

10.5. Neslučitelné materiály

Výrobce žádné neuvádí. Vyvarujte se kontaktu se silnými kyselinami a silnými oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách, při požáru, tepelném rozkladu vznikají nebezpečné produkty rozkladu, jako např. oxid uhelnatý (CO) a uhličitý (CO₂), oxidy dusíku, dým, saze.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Akutní toxicita komponent směsi

neuveдено

Údaje od výrobce pro:

CAS 166736-08-9 Etoxylovaný mastný alkohol: LD 50 orálně potkan: 200-2000 mg/kg. Kožní dráždivost u králíka: dráždivý. Primární dráždivost spojivky králíka: riziko těžkých očních lézí.

11.1. Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici, pouze pro složky. Nejsou známy negativní dopady na zdraví při dlouhodobém působení.

Chronická toxicita: Pro směs nestanovená, komponenty směsi nezpůsobují chronickou otravu. Senzibilace: Pro směs nestanovená, komponenty nezpůsobují senzibilizaci. Karcinogenita: Pro směs nestanovená, komponenty směsi nemají karcinogenní účinek. Mutagenita: Pro směs nestanovená, komponenty nemají mutagenní účinek. Toxicita pro reprodukci: Pro směs nestanovená, komponenty směsi nejsou toxické pro reprodukci.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Akutní toxicita směsi pro vodní organismy

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici, jen pro složky.

Akutní toxicita komponent směsi pro vodní organismy

neuveдено

Údaje pro složky od výrobce:

Polyetoxylovaný mastný alkohol: daphnia magna/CE50 (48hod): 10-100 mg/l, vodní organismy: scenedesmus subspicatus/CE50 (72hod): 10-100 mg/l, snadno biodegradabilní

Neiontové povrchové aktivní látky směs: neobsahují látky klasifikované jako škodlivé nebo toxické pro vodní organismy, klasifikované jako snadno biodegradabilní a obsahuje pouze látky snadno biodegradabilní.

Difosforečnan tetradraselný: Nízká toxicita pro vodní organismy. LC0 Goldorfen >750 mg/l/48 hod

Etoxylovaný alkohol: vodní rostliny: scenedesmus subspicatus/CE50 (72hod): >100 mg/l, vodní bezobratlí: daphnia magna/CE50 (48h): >100 mg/l

12.2. Persistence a rozložitelnost

Směs je biologicky snadno rozložitelná. Povrchové aktivní látky obsažené v tomto výrobku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

12.3. Bioakumulační potenciál

Odpadá.

12.4. Mobilita v půdě

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Je snadno rozpustná ve vodě

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje látky typu vPvB ani PBT.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte úniku velkého množství do životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Odpadové kódy jsou doporučení založené na plánovaném použití tohoto výrobku. Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorbční materiály), shromážděte v dobře uzavřených a označených nádobách.

13.1. Metody nakládání s odpady

Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. Odpadové kódy jsou doporučení založená na plánovaném použití tohoto výrobku. Čisté prázdné obaly likvidujte jako tříděný plastový odpad nebo znovu použijte. Prázdné obaly, které nejsou vyčistit, likvidujte jako výrobek.

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.477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění. Vyhláška č.376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění. Vyhláška č.381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. (Vyhlášky č. 41/2005 Sb. (účinnost od 1.2.2005), č. 294/2005 Sb. (účinnost od 5.8.2005), č. 353/2005 Sb. (účinnost dnem vyhlášení 15.9.2005), č. 351/2008 Sb. (účinnost od 1.11.2008), č. 478/2008 Sb. (účinnost od 1.1.2009), č. 61/2010 Sb. (účinnost od 1.4.2010), č. 170/2010 Sb. (15.6.2010)).

Kód druhu odpadu	070600
Název druhu odpadu	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky
Kategorie	
Podskupina	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky
Skupina odpadu	Odpady z organických chemických procesů
Kód druhu odpadu pro obal	150102
Název druhu odpadu	Plastové obaly
Kategorie	O
Podskupina	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
Skupina odpadu	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo OSN

neuveдено

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

neuveдено

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

neuveдено

14.4. Obalová skupina

neuveдено

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí. Zboží není nebezpečné pro přepravu.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Neuveдено.

14.8. Doplnující informace

Nepřepravujte na vozidle, které nemá oddělený nákladový prostor od prostoru řidiče. Ujistěte se, že řidič vozidla si je vědom možných nebezpečí souvisejících s nákladem a je poučen, jak postupovat v případě nehody nebo nebezpečí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Zdravotnické předpisy

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Zákon č.372/2001 Sb., o zdravotních službách v platném znění. Zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Předpisy na ochranu ovzduší

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.

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. Nařízení vlády č.194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače ve znění nařízení vlády č.305/2006.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Není k dispozici.

Další údaje

Žádné.

16. ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti, jejíž plné znění není v ostatních oddílech uvedeno

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.

Seznam R-vět, jejíž plné znění není v ostatních oddílech uvedeno

R 22	Zdraví škodlivý při požití
R 41	Nebezpečí vážného poškození očí

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 oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
CLP	Klasifikace, označování a balení
ČSN	Česká technická norma
EC50	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
IC50	Koncentrace působící 50% blokádu
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
MFAG	Příručka první pomoci
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
REACH	Registrace, hodnocení a omezování chemických látek (nařízení EP a Rady (ES) č.1907/2006)
PBT	Persistentní, bioakumulativní a toxický
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
PEL	Přípustný expoziční limit

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.

Doporučená omezení použití

Neuvedeno.

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) v platném znění, Nařízení Evropské komise a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění, Nařízení Komise (EU) č.453/2010, směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, Nařízení Komise (EU) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění, Vyhláška 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí, údaje od společnosti nebo podniku, databáze nebezpečných látek, Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

PAVISTELLA 1,25 I

Datum vytvoření	30. srpna 2005	Číslo revize	2
Datum revize	14. února 2013	Číslo verze	1

Revize 1: úpravy podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) v platném znění. Revize 2: úpravy podle Nařízení Evropské komise a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění, Nařízení Komise (EU) č.453/2010, úpravy podle nové revize od výrobce z 21.11.2012.

Další údaje

Nejsou.

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.