



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013

Verze: 4

Datum revize: 22. 08. 2025

Strana: 1/8

Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024

Název výrobku:

Disperzní lepidlo pro kutily

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název:

Disperzní lepidlo pro kutily

Další název:

není

Registrační číslo REACH:

netýká se, směs

Číslo CAS/ES:

není/směs

Jedinečný identifikátor složení (UFI)

není/netýká se

1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití látky nebo směsi:

Lepidla pro dřevozpracující průmysl

Zatřídění dle evropského systému

kategorizace výrobků:

PC-ADH-6

Příslušná nedoporučená použití látky nebo směsi:

Nedoporučuje se používat k jiným účelům, než je uvedeno
v návodu použití/technickém listu.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Jméno nebo obchodní jméno:

METRUM s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo:

Gen. Štefánika 1638, 750 02 Přerov

Identifikační číslo:

253 64 286

Telefonní číslo:

+ 420 581 728 228

E-mail:

technoicka.legislativa@metrum.cz

Odpovědná odborně způsobilá osoba za zpracování bezpečnostního listu: otmarsy@post.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace (celá ČR):

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2;

tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba), e-mail: tis@vfn.cz

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení ES č. 1272/2008 (CLP).

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:

neuvádí se

Signální slovo:

neuvádí se

Standardní věty o nebezpečnosti:

neuvádí se

Pokyny pro bezpečné zacházení:

neuvádí se

Doplňující údaje na štítku:

Předmět ošetřený biocidem na konzervaci směsi: Obsahuje 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol; reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

EUH 208 – Obsahuje reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy pro nevidomé:

- uzávěry odolné proti otevření dětmi: ne

- hmatatelné výstrahy: ne

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB dle nařízení REACH, příloha XIII.

Tato směs neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci $\geq 0.1\%$.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013
Datum revize: 22. 08. 2025
Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024

Verze: 4
Strana: 2/8

Název výrobku: **Disperzní lepidlo pro kutily**

Oddíl 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látka: Netýká se.

3.2 Směs/výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikátor složky	Koncentrace	Číselné identifikátory	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	
4-methyl-1,3-dioxolán-2-on	≥1 až <3 %	č. CAS 108-32-7 č. ES 203-572-1 index. č. 607-194-00-1 reg. č. 01-2119537232-48	Eye Irrit. 2	H319
reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1))	<0,0015 %	č. CAS 55965-84-9 index. č. 613-167-00-5	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 (M=100) Aquatic Chronic 1 (M=100)	H301 H310 H330 H314 H317 H318 H400 H410
Směs neobsahuje složky s nanoformou.				

Plné znění použitých H-vět viz oddíl 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

První pomoc všeobecně: Není nutná okamžitá lékařská pomoc, ale při přetrvávajících potížích, nebo v případě pochybností, vyhledejte lékaře. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace obsažené na štítku (obalu) nebo v tomto bezpečnostním listu.

První pomoc při vdechnutí: Za normálních podmínek použití a skladování produkt nepředstavuje žádné nebezpečí při vdechování. V případě, že se osoba vystavená produktu necítí dobře, měla by být z místa vystavení odvedena na čerstvý vzduch.

První pomoc při kontaktu s kůží: Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže nebo vyrážce vyhledejte lékařské ošetření.

První pomoc při kontaktu s okem: Odstraňte kontaktní čočky. Vyplachujte nejméně 15 minut velkým množstvím čisté pitné vody a to i pod očními víčky, směr výplachu: od vnitřního koutku k vnějšímu. Pokud přetrvávají jakékoli potíže, mrkání nebo zarudnutí očí vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při požití: Vypláchněte ústa vodou. Nevyměňujte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při nadýchání: Při obvyklém způsobu použití a zachovávání základních hygienických předpisů k nadýchání nedochází.

Symptomy/účinky při kontaktu s kůží: Při přímém kontaktu s produktem může u citlivých osob dojít k podráždění kůže.

Symptomy/účinky při kontaktu s okem: Při přímém kontaktu s produktem může u citlivých osob dojít k podráždění oka.

Symptomy/účinky po požití: Nejsou známy.

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu. V případě pochybností, nebo pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013

Verze: 4

Datum revize: 22. 08. 2025

Strana: 3/8

Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024

Název výrobku:

Disperzní lepidlo pro kutily

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasicí látky

Vhodná hasiva: Výrobek není hořlavý. Hasivo použijte s ohledem na okolní prostředí.

Nevhodná hasiva: Nejsou.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru: Není.

Nebezpečí výbuchu: Není.

V případě požáru vznikají nebezpečné spaliny s obsahem oxidu uhlíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru: Nenechte použité hasivo uniknout do kanalizace/dešťové kanalizace nebo vodních toků.

Ochrana při hašení požáru: Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření: Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Vyvarujte se styku s kůží a očima.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Nouzové postupy: Vyhněte se kontaktu s produktem. Dodržujte rady a pokyny záchranářů.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky: Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami.

Plány pro případ nouze: Nejsou potřebné.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do kanalizace, půdy a vodních toků. Jestliže kapalina pronikne do odpadní vody nebo do veřejné kanalizace, uvědomte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění: Malá rozlitá množství spláchněte velkým množstvím vody, větší množství nutno shromáždit a zlikvidovat.

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

Nejsou nutná zvláštní opatření.

Hygienická opatření: Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci. Při manipulaci s přípravkem nejezte a nepijte.

Vyhněte se přímému kontaktu s výrobkem. Vyhnout se očnímu kontaktu. Zajistěte řádné větrání pracoviště.

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

Skladovat v těsně uzavřených originálních obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě při teplotě skladování + 5°C až + 35 °C. Chraňte před teplotními extrémy, mrazem a přímým slunečním zářením. Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013	Verze: 4
Datum revize: 22. 08. 2025	Strana: 4/8
Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024	
Název výrobku: Disperzní lepidlo pro kutily	

Neslučitelné materiály: viz oddíl 10

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití: viz pododdíl 1.2

Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Tento produkt neobsahuje relevantní množství látek, které by překročily expoziční limity na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Vhodné technické kontroly: Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

Osobní ochranné pomůcky: Rukavice, ochranné brýle.

Ochrana rukou: Není nutná.

Ochrana očí: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. Při práci, kde hrozí riziko zasažení kapalinou (podle charakteru vykonávané práce) ochranné brýle se stranicemi/uzavřené brýle podle ČSN EN 166:2002 (83 2401) Osobní prostředky k ochraně očí. Základní ustanovení.

Ochrana kůže a těla: Vhodný pracovní oděv.

Ochrana dýchacích cest: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. V případě nedostatečného větrání použijte masku s filtrem proti organickým výparům.

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy (zákon č. 254/2001 Sb.).

Další informace: Osobní ochranné pracovní prostředky je třeba vybírat podle příslušných norem ČSN EN a po poradě s jejich dodavatelem. Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou a mýdlem. Během používání nejezte, nepijte a nekuřte.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalina
Barva:	bílá
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápalu:	data od výrobce nejsou k dispozici
pH:	2,8 – 4,0
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	cca 100 °C
Teplota tání:	cca 0 °C
Bod vzplanutí:	nestanoveno
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1):	nestanoveno
Hořlavost:	není hořlavý
Limity hořlavosti /výbušnosti:	nestanoveno
Tlak páry:	nestanoveno
Hustota páry:	data od výrobce nejsou k dispozici
Hustota:	cca 1000 kg/m ³
Rozpustnost:	plně rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient:	nestanoveno
Teplota samovznícení:	nestanoveno
Teplota rozkladu:	cca 150 °C
Viskozita kinematická:	8 000 – 15 000 [mPas]
Výbušné vlastnosti:	nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	nestanoveno



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013

Verze: 4

Datum revize: 22. 08. 2025

Strana: 5/8

Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024

Název výrobku:

Disperzní lepidlo pro kutily

9.2 Další informace

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti: údaj není k dispozici

9.2.2 Další charakteristiky nebezpečnosti:

Obsah VOC:

0 %

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Na základě našich poznatků žádná.

10.2 Chemická stabilita

Při doporučeném způsobu použití je produkt chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo, vysoké teploty, teploty pod 5 °C.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Kyselina octová, která se pomalu uvolňuje z produktu, může být korozivní pro kovy. Tepelný rozklad polymeru obsaženého v produktu začíná při cca 200 °C a je doprovázena tvorbou a následným uvolňováním vinylacetátu a aromatických uhlovodíků.

Oddíl 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita:

Směs: nestanovena

Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Vážné poškození/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

11.2 Informace o jiných nebezpečích

Vlastnosti narušující endokrinní systém: Tato směs neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci $\geq 0,1$ %.

11.3 Další informace: Informace nejsou k dispozici.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013

Verze: 4

Datum revize: 22. 08. 2025

Strana: 6/8

Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024

Název výrobku:

Disperzní lepidlo pro kutily

Oddíl 12: Ekologické informace

Nejsou k dispozici žádné údaje o ekotoxikologických vlastnostech produktu jako takového. Nebezpečí, která výrobek představuje pro životní prostředí, byla posouzena v souladu s pravidly platnými pro směsi (viz také oddíl 2 tohoto bezpečnostního listu).

12.1 Akutní toxicita

Nestanoveno

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Hlavní složka produktu (polymer) nepodléhá biodegradaci, oxidaci ani hydrolýze znatelnou rychlostí.

12.3 Bioakumulační potenciál

Na základě chemické struktury se očekává, že hlavní složka produktu (polymer) nebude bioakumulovat.

12.4 Mobilita v půdě/vodě

Nestanoveno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB dle nařízení REACH, příloha XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Podle našich poznatků nejsou.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky: Podle našich poznatků nejsou.

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metodika nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu): Likviduje se jako ostatní odpad.

Metody nakládání s odpady: Nevypouštějte do odpadních vod.

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu: Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

Ekologie – odpadní materiály: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Katalogové číslo odpadu: 08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
15 01 02 Plastové obaly

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Dle předpisů ADR, RID, IMDG, IATA, ADN

14.1 UN číslo

Není zbožím nebezpečným pro přepravu.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není zbožím nebezpečným pro přepravu.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není zbožím nebezpečným pro přepravu.

14.4 Obalová skupina

Není zbožím nebezpečným pro přepravu.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NE

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele není

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC nepoužije se

Oddíl 15: Informace o předpisech

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

Předpisy EU

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013
Datum revize: 22. 08. 2025
Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024

Verze: 4
Strana: 7/8

Název výrobku: **Disperzní lepidlo pro kutily**

- Směrnice Komise 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/ES a 2017/164/ES, kterými se stanoví seznamy limitních hodnot expozice na pracovišti
- Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004, o detergentech

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do Přílohy XIV nařízení REACH.

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH.

Národní předpisy

- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění
- Zákon č. 309/2001 Sb., o ochraně zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění
- 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. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění
- Vyhláška 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů.
- Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorie, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, v platném znění.
- Evropská dohoda ADR o silniční přepravě nebezpečných věcí v aktuálním znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo vypracováno.

Oddíl 16: Další informace

Změny provedené při revizi:

Verze	Datum	Změny
1	19. 09. 2013	nový bezpečnostní list
2	11. 07. 2023	aktualizace dle nařízení EU 2020/878
3	21. 05. 2024	aktualizace částí, které nemají vliv na klasifikaci
4	22. 08. 2025	formální aktualizace oddílů 1.3, 3.2, 9.2, 11.1

b) Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2015/830/EC, 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/549/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy.

c) Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

ADR	Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	odhad akutní toxicity
BFC	faktor biokoncentrace
CLP	nařízení ES 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
číslo CAS	číslo dle Chemical Abstracts Services
číslo ES	číslo dle seznamu EINECS (evropského seznamu existujících obchodovaných látek)
EC ₅₀	koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní dohoda námořní přepravy nebezpečného zboží
LC ₅₀	smrtná koncentrace látky, při které lze očekávat úmrtí 50 % populace
LD ₅₀	smrtná dávka látky, při které lze očekávat úmrtí 50 % populace



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy II, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 19. 09. 2013

Verze: 4

Datum revize: 22. 08. 2025

Strana: 8/8

Nahrazuje verzi: 21. 05. 2024

Název výrobku:

Disperzní lepidlo pro kutily

Log Pow	rozdělovací koeficient oktanol-voda
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace průměrná
PBT	látka perzistentní, bioakumulující a toxická zároveň
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek - nařízení ES 1907/2006
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
PEL	přípustný expoziční limit
STEL	krátkodobý expoziční limit v pracovním ovzduší bez utrpení škody na zdraví
TWA	průměrná koncentrace látky v ovzduší za pracovní dobu bez utrpení škody na zdraví
vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující

d) Legenda ke klasifikaci

Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí, chronický
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní
Skin Corr.	Žíravý pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
Eye Dam.	Způsobuje vážné poškození očí.

e) Znění H-vět použitých v tomto bezpečnostním listu

H301	Toxický při požití.
H310	Zdraví škodlivý při požití.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

f) Pokyny pro školení

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

Nepodléhá pravidelnému režimu školení dle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.

g) Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

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.

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoliv konkrétních vlastností výrobku.