

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006/REACH o registraci, povolování a omezování chemických látek a dle nařízení komise EU č. 2020/878 ze dne 18. 06. 2020.

Datum vydání: 14. 06. 2020

Datum revize: 12. 12. 2022

NÁZEV: Lak na vlasy Studio 2000 Extra objem 265 ml EAN: 5012334002426
Lak na vlasy Studio 2000 Extra objem 680 ml EAN: 5012334002037

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikační číslo: neuvádí se /směs/
Registrační číslo: neuvádí se /směs/

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití : dočasná úprava účesu

Nedoporučené použití : používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem.
V opačném případě může být uživatel vystaven nečekaným rizikům.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: TRADIKO s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Dolní 125, Nové Veselí, Česká republika
Identifikační číslo: CZ 26287765
Telefon: +420 566667414
Fax: +420 566667441
Adresa www stránek: www.tradiko.cz , e-mail : tradiko@tradiko.cz
Výrobce obchodní jméno: Lec. /Lpool/ LTD.
Adresa: Alfred Street, Picton Road, Wavertree, Liverpool
Telefon: +44 151 734 1411
Fax: +44 151 734 4054

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

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

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Plný text všech klasifikací a standartních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

Klasifikace dle nařízení /ES/

1272/2008/CLP/: Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti Aerosol1: H222,H229
a standartních vět o nebezpečnosti:

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti. Kosočtverec s plamínkem. Číslo GHS02

Signální slovo: NEBEZPEČÍ.



Standartní věty o nebezpečnosti:

H222 Extrémně hořlavý aerosol.

H229 Nádobka je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P210 Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným ohněm, horkými povrchy a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251 Nempichujte nebo nespalujte ani po použití.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50°C

P501 Prázdou nádobku odstraňte v rámci organizovaného sběru tříděného odpadu/FE/.

2.3. Další nebezpečnost

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro lidské zdraví a životní prostředí. Směs nevyvolává narušení činnosti endokrinního systému. Výrobek nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

Oddíl 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky:

Netýká se. Výrobek je směs.

3.2. Směsi:

Aerosolový přípravek v kovovém obalu o obsahu 265, 300, 400, 680 ml.

Identifikátor složky	Obsah	ES číslo	CAS číslo	Klasifikace dle nařízení /ES/ 1272/2008
Butane,isobutane Propane	50-60%	270-704-2	68476-85-7	TWA 1000ppm F+ STEL/ppm/:1250
TSDA1	50-60%	200-578-6	64-17-5	10mg/m3 STEL F,
Diethyl phthalate	0,01-0,05%	201-550-6	84-66-2	TWA:5STEEL:10/mg/m3/
Panthenol	0,01-0,05%	240-540-6	16485-10-2	
Aminomethyl Propanol	0,1 – 1,0%	204-709-8	124-68-5	Xi,
Octylacrylamide Acrylates/copolymer/	1,0-5,0 %		7081-07-9	TWA 4mg/M3
Aqua	1,0-5,0%	231-791-2	7732-18-5	
Parfum	0,1 – 1,0%			

Plný text všech klasifikací a standartních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci-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 mírní zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků.

4.1.1. Při nadýchání

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

4.1.2. Při styku s kůží. Neočekává se. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem. Vyhledejte lékařskou pomoc v případě přetrvávajícího dráždění.

4.1.3. Při zasažení očí:

Vyjměte kontaktní čočky. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.4. Při požití:

Neočekává se. 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

4.2.1. Při zasažení očí-může způsobit vážné poškození očí

4.2.2. Při styku s kůží- může způsobit zarudnutí kůže

4.2.3. Při spolknutí-vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení, obraťte se na lékaře.

4.2.4. Při vdechnutí-dopravte postiženého na čerstvý vzduch, zajistíte tělesný a duševní klid.

Nenechte prochladnout, přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Opožděné symptomy a účinky

Při zasažení očí, mohou se projevit bolest, zrudnutí nebo slzení

Při styku s kůží, mohou se objevit bolest, podráždění, zrudnutí, fleky

Při spolknutí, může se projevit bolení žaludku

Při vdechnutí, vnitřní vdechnutí koncentrovaného produktu může poškodit dýchací cesty

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě, že se postižený nadýchal spalin produktu při požáru, potíže mohou přetrvávat.

Postižená osoba by proto měla být pod dozorem lékaře po dobu 48 hodin.

Pokud byl postižený dlouhodobě vystaven vdechování spalin produktu nebo opakovaně

Měl by být pod dohledem lékaře minimálně 48 hodin.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: pěna odolná alkoholu, hasící prášek, vodní tříšť.

Nevhodná hasiva: Nepoužívejte hašení přímým vodním proudem.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Působením ohně může dojít k explozi tlakové nádoby. Přípravek je těžší než vzduch,

při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a

uhličitého. Vdechování nebezpečných rozkladných produktů může způsobit

vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího celotělového ochranného oblečení a

nezávislého izolačního dýchacího přístroje. Uzavřené nádoby s přípravkem v blízkosti

požáru chlaďte vodou, kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových

a spodních vod.

Oddíl 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistíte dostatečné větrání. Používejte osobní

ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v kapitolách 7 a 8.

Vyhnete se zasažení očí. Vyhnete se delšímu styku s pokožkou. Nenechávejte v dosahu dětí.

Větrejte uzavřené prostory. V případě havárie označte zřetelně místo úniku a izolujte je. Nepovolané osoby udržujte mimo zasaženou oblast. O havárii uvědomte místní nouzové středisko/policie, hasiče/

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 čištění:

V případě poškození obalu složku přípravku pokryjte vhodným absorbujícím materiálem /písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, atd./, 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. Při úniku do kanalizace informujte hasiče, VAK, odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností.

6.4. Další údaje:

Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiným vhodným čistícím prostředkem. Nepoužívejte rozpouštědla.

Oddíl 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:

Dodržujte pokyny návodu k použití. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte a zachovávejte pravidla osobní hygieny. Zamezte přímému kontaktu s očima, pokožkou, používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní prostředí. Směs používejte jen tam kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Chraňte před slunečním zářením. Při používání může dojít ke vzniku elektrostatického náboje, při přečerpávání používejte pouze uzemněné potrubí. Doporučujeme používat antistatický oděv i obuv při výrobě. Používejte nejiskřící nástroje. Nevdechujte plyny a páry. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

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

Skladujte v originálním balení, v dobře větraných místnostech při teplotách 5-35°C. Skladujte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Obaly s výrobkem chraňte před nárazy, násilným otevíráním. Chraňte před teplem a přehřátím, může dojít k výbuchu obalu. Neskladujte s oxidačními činidly a hořlavými látkami. Materiál obalu FE, obsah 300 ml.

7.3. Specifické konečné použití

Neuvedeno. Žádné informace o specifickém konečném použití.

Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ/ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Limitní hodnoty expozice

Přípravek neobsahuje látky, pro něž jsou v České republice stanoveny nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší /NPK-P/. Limitní expozice osob není stanovena.

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Produkt je určen pro osobní péči, je bezpečný pro spotřebitele a další uživatele při normálním a předvídatelném používání v domácnosti. 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 nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

a/ Ochrana očí a obličeje: Těsně přiléhavé ochranné brýle/ Ochranný obličejový štít

b/ Ochrana dýchacích cest:

Při běžné manipulaci se nepředpokládá. Jestliže při práci nastanou podmínky/například při havárii a vylití většího množství/, že koncentrace látek v ovzduší překročí stanovené či doporučené PEL, pak použít polomasku s filtrem, případně dýchací přístroj s filtrem proti organickým parám.

c/ Ochrana rukou:

Ochranné rukavice/preferovaný materiál guma PE/

d/ Ochrana kůže:

Ochranný oděv a obuv. Znečištěné kusy oděvu je nutné před opětovným použitím vyprat.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí:

Při dodržování návodu na použití odpadá.

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled Aerosol

Skupenství kapalné při 20°C

Barva bezbarvá

Zápach nebo vůně podle specifikace směsi

pH: 8,0-9,0

bod tání/bod tuhnutí: pro přípravek nestanoveno

počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: pro přípravek nestanoveno

tlak páry: 4,25 – 5 bar

relativní hustota: 0,80- 0,82 g/cm³

výbušné vlastnosti: horní mez / % obj./ : 9,35

dolní mez / % obj./ : 1,86

oxidační vlastnosti: pro přípravek nestanoveno, složky nejsou oxidující

rozpuštnost ve vodě: nerozpustný

směs je hořlavá

9.2. Další informace

Teplota vznícení směsi propan-butan: cca 365°C

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita:

Podmínky, kterým je třeba zabránit. Za normálního způsobu použití je směs stabilní, k rozkladu nedochází. Při přehřátí může dojít k výbuchu obalu.

10.2. Chemická stabilita:

Při předepsaném způsobu skladování a manipulace je produkt stabilní. Při přehřátí může dojít k výbuchu obalu.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí:

Chraňte před oxidačními činidly. Zabrání se tím vzniku nebezpečné exotermní reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Teploty vyšší 50°C.

10.5. Neslučitelné materiály:

Oxid uhelnatý CO, v případě nedokonalého hoření s nedostatečným přístupem vzduchu.

10.6. 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.

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Zasažení oka může vyvolat podráždění. Při inhalaci spreje může dojít k alergizaci. Při používání podle návodu a dodržování zásad osobní hygieny nebyly pozorovány nepříznivé účinky na člověka.

a/Akutní toxicita přípravku:

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici. Jde o kosmetický výrobek pro osobní péči, který je bezpečný pro spotřebitele a další uživatele při doporučeném používání.

b/Dráždivost:

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako dráždivé

c/Žiravost:

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako žíravé.

d/Senzibilizace:

Množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku. Může vzniknout při vdechování spreje

d/Toxicita opakované dávky:

Pro přípravek nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

e/Karcinogenita:

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako karcinogenní.

f/Mutagenita:

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako mutagenní.

g/Toxicita pro reprodukci:

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako toxické pro reprodukci.

h/Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici

Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici. Při používání přípravku se vypařuje do atmosféry. Vypařený objem se rychle uvolní do atmosféry a má velmi malý vliv na okolní prostředí když se používá podle návodu.

12.2. Persistence a rozložitelnost

Chemické látky použité v tomto přípravku jsou rychle biologicky rozložitelné.

12.3. Bioakumulační potenciál

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledek posouzení PBT a vPvB:

Přípravek nesplňuje kritéria pro zařazení, obsažené látky nepatří mezi látky PBT a vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje složky, které vyvolávají narušení činnosti endokrinního systému.

12.7. Jiné nepříznivé účinky:

Při dodržování návodu na použití nelze očekávat ohrožení životního prostředí

Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady:

a/ Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu:

Postupuje se v souladu se zákonem č.541/2020 Sb. o odpadech a podle prováděcích předpisů. Malé množství směsi lze odstranit rozředěným velkým množstvím vody na podlimitní koncentraci stanovenou pro povrchové vody. Větší množství směsi předejte k likvidaci oprávněné organizaci.

Obal: Nepoužitelný nebo znehodnocený zbytek přípravku je nebezpečný odpad. Odstraňuje se uložením ve sběrně nebezpečných odpadů.

Kódy odpadu:

200140 KOMUNÁLNÍ ODPADY/ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRUMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADU/ VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU, složky z odděleného sběru, kovy

130504 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ, plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie, plyny v tlakových nádobách/včetně halonů/obsahující nebezpečné látky

b/ Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Výrobek je klasifikován jako extrémně hořlavý aerosol. Obal nepropichujte nebo nespalujte ani po vyprázdnění.

c/ Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace

Data nejsou k dispozici.

d/ Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. UN číslo 1950 nebo ID číslo 1950

14.2. Oficiální/ OSN/ pojmenování pro přepravu:

Pozemní přeprava ADR	AEROSOLY, hořlavé
Železniční přeprava RID	AEROSOLY, hořlavé
Námořní přeprava IMDG	AEROSOLS
Letecká přeprava ICAO/IATA	AEROSOLS, flammable

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava ADR 2	Železniční přeprava RID 2	Námořní přeprava IMDG 2	Letecká přeprava ICAO/IATA 2
---------------------------	------------------------------	----------------------------	---------------------------------

Klasifikace

Pozemní přeprava ADR 5F	Železniční přeprava RID 5F
-------------------------	----------------------------

14.4. Obalová skupina

Pozemní přeprava ADR - Železniční přeprava RID – Námořní přeprava IMDG – Letecká přeprava ICAO/IATA



Identifikační číslo nebezpečnosti /Kemler/ pozemní přeprava ADR -

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Ne.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: Data nejsou k dispozici

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Nařízení Komise EU 2020/878 ze dne 18. 06. 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 /REACH/

Nařízení Komise EU 2021/849 /OMNIBUS/, kterým se mění část 3 přílohy VI nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1272/2008 /CLP/

Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006/ES /REACH v platném znění/

Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1272/2008/CLP/ v platném znění

Směrnice 75/324/EHS a směrnice 94/1/ES – o aerosolových rozprašovačích

Nařízení Evropského parlamentu a Rady EU/ č.425/2016 o osobních ochranných prostředcích

Zákon č.243/2022 Sb. o omezení dopadu vybraných plastových výrobků na životní prostředí

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích

Zákon č. 22/1997/Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění zákona č.71/2000 Sb.

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č.361/2007, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č.305/2006 Sb.

Nařízení vlády ČR č.80/2014 Sb.

15.2. Posouzení chemické nebezpečnosti: Nebylo provedeno.

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE

16.1.

a/ Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

 Přizpůsobení platným legislativním předpisům.

b/ Klíč nebo legenda ke zkratkám

Aerosol Nádoby, které se nedají opětovně naplnit, vyrobené z kovu, skla nebo plastu a obsahující stlačený, zkapalněný nebo rozpuštěný plyn pod tlakem, též s kapalinou, pastou nebo práškem, a vybavené uvolňovacím mechanismem, který umožňuje vystřikovat obsah nádoby jako tuhé, nebo tekuté částice v suspenzi plynu, ve formě pěny, pasty nebo prášku nebo v kapalném či plynném stavu.

Flam.Gas Plyn nebo plynná směs, která má se vzduchem rozmezí hořlavosti při teplotě 20°C a standardním tlaku 101,30kPa.

Press.Gas Plyny nacházející se v nádobě při tlaku nejméně 200 kPa při teplotě 20°C nebo zkapalněné plyny nebo zkapalněné zchlazené plyny.

Flam.Liq.Kapalina s bodem vzplanutí nejvýše 60°C.

Eye Irrit. Vyvolání změn v oku, k nimž dojde po expozici oka látky, nebo směsi a které jsou plně vratné.

STOT SE Specifické toxické účinky na cílové orgány, k nimž dojde po jednorázové expozici látky nebo směsi.

DNEL Derived No Effect Level-dávka, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

PNEC Predicted No Effect Concentration-předpokládaná koncentrace bez nepříznivého účinku.

PEL Přípustný expoziční limit/8h/

NPK-P Nejvyšší přípustná koncentrace/okamžitá hodnota/

CLP Nařízení č.1272/2008/ES

REACH Nařízení č.1907/2006/ES

PBT	Těžko rozložitelné, bioakumulativní a toxické látky
vPvB	Velmi těžko rozložitelné a velmi bioakumulativní látky
LD50	Dávka, která usmrtí polovinu pokusných zvířat

c/ Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Odborné databáze a další předpisy související s chemickou legislativou. Bezpečnostní list dodavatele. Webové stránky ECHA.

d/ Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, nebo pokynů pro bezpečné zacházení

H220	Extrémně hořlavý plyn.
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem, při zahřívání může vybuchnout.
H301	Toxický při požití.
H310+H330	Při styku s kůží nebo při vdechování může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
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.
EUH208	Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3/2H/-on a 2-methylisothiazol-3/2H/-on /3:1/
P210	Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným plamenem, horkými povrchy a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251	Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P410+P412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50°C.
P501	Prázdou nádobku odstraňte v rámci organizovaného sběru tříděného odpadu/FE/

e/ Pokyny pro školení

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek a směsí a se způsoby, jak s nimi zacházet s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Doporučená omezení použití: Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel, než pro jaký je určena. Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka: Do práce by neměly být zařazovány osoby s alergickou anamnézou.

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné 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.

