

## 1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/ podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : BSB ORANGE RED  
Kód výrobku :

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Chemická podstata : Kapalná pigmentovaná disperze

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Lechler SpA  
Via Cecilio 17  
22100 Como  
Telefonní : +39031586111  
Fax : +39031586206  
E-mailová adresa : safety@lechler.eu  
Odpovědná/vydávající osoba

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299  
Toto telefonní číslo je dostupné pouze v úředních hodinách.

---

## 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

#### Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Hořlavý  
Toxický  
Kategorie 3 látek toxických pro  
reprodukční schopnosti  
Nebezpečný pro životní prostředí

Zdraví škodlivý  
Zdraví škodlivý

R10: Hořlavý.  
R61: Může poškodit plod v těle matky.  
R62: Možné nebezpečí poškození reprodukční  
schopnosti.  
R50/53: Vysoce toxický pro vodní organismy, může  
vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním  
prostředí.  
R40: Podezření na karcinogenní účinky.  
R20/21: Zdraví škodlivý při vdechování a při styku  
s kůží.

### 2.2 Prvky označení

Označení podle směrnic ES ()

Výstražné symboly  
nebezpečnosti

:



Toxický



Nebezpečný  
pro životní  
prostředí

R-věty

:

R61  
R20/21

Může poškodit plod v těle matky.  
Zdraví škodlivý též při vdechování a při  
styku s kůží.

R10  
R33  
R40  
R50/53

Hořlavý.  
Nebezpečí kumulativních účinků.  
Podezření na karcinogenní účinky.  
Vysoce toxický pro vodní organismy, může  
vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve  
vodním prostředí.

R62

Možné nebezpečí poškození reprodukční  
schopnosti.

S-věty

:

S53

Zamezte expozici - před použitím si  
obstarejte speciální instrukce.

S23

Nevdechujte aerosoly.

S24

Zamezte styku s kůží.

S28

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým  
množstvím vody a mýdlem.

S36/37

Používejte vhodný ochranný oděv a  
ochranné rukavice.

S45

V případě nehody, nebo necítíte-li se  
dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou  
pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

- 12656-85-8 červeň na bázi chroman-molybdenan-síranu olovnatého
- 1330-20-7 xylén

Zvláštní značení u  
speciálních směsí

:

Obsahuje olovo. Nemá se používat na povrchy, které mohou  
okusovat nebo olizovat děti.

:

Pouze pro profesionální uživatele.

### 2.3 Další nebezpečnost

Není známo.

Produkt není v dodané formě nebezpečný.

Požadovaná informace je obsažena v tomto materiálovém bezpečnostním datovém listu.

## 3. Složení/ informace o složkách

### 3.2 Směsi

Chemická podstata

:

Kapalná pigmentovaná disperze

**Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS	Klasifikace	Klasifikace	Koncentrace
----------------	--------	-------------	-------------	-------------

	Č.ES Registrační číslo	(67/548/EHS)	(NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	[%]
červeň na bázi chroman-molybdenan- síranu olovnatého	12656-85-8 235-759-9 01- 2119491303- 42	Carc.Cat.2; R45 Repr.Cat.1; R61 Repr.Cat.3; R62 R33 N; R50-R53	Carc. 1B; H350 Repr. 1A; H360Df STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 20 - < 30
xylen	1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216- 32	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	>= 12,5 - < 15
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 01- 2119484630- 38	R10 Xn; R22 Xi; R37/38-R41 R67	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 STOT SE 3; H335, H336 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335, H336	>= 1 - < 3
1-methoxypropan-2-ol	107-98-2 203-539-1 01- 2119457435- 35	R10 R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 3
n-butyl-acetát	123-86-4 204-658-1 01- 2119485493- 29	R10 R66 R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 7 - < 10
isobutyl-acetát	110-19-0 203-745-1 01- 2119488971- 22	F; R11 R66	Flam. Liq. 2; H225	>= 1 - < 3
2-methoxy-1- methylethyl-acetát	108-65-6 203-603-9 01- 2119475791- 29	R10	Flam. Liq. 3; H226	>= 5 - < 7
1-ethoxypropan-2-yl- acetát	54839-24-6 259-370-9	R10 R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 7 - < 10

Plné znění R vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Přetrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
- Při vdechnutí : Odvedte postiženého na čerstvý vzduch.  
Udržujte postiženého v teple a klidu.  
Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání.  
Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte.  
Omývejte kůži pečlivě mýdlem a vodou nebo použijte prostředek k čištění kůže.  
NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla ani ředidla.  
Na pracovišti instalujte bezpečnostní sprchu
- Při styku s očima : Vyplachujte nejméně 10 minut velkým množstvím čisté pitné vody a to i pod očními víčky.  
Zajistěte lékařskou pomoc.  
Na pracovišti instalujte zařízení k vyplachování očí  
Odstraňte kontaktní čočky.
- Při požití : Při náhodném požití ihned zajistěte lékařskou pomoc.  
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
Ponechejte v klidu.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Žádná informace není k dispozici.
- Rizika : Žádná informace není k dispozici.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : První pomoc musí být zahájena za účasti specialisty oboru pracovního lékařství.  
Zajistěte lékařskou pomoc.

---

## 5. Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.  
Ochlazujte obaly a okolí proudem vody.
- Nevhodná hasiva : NEPOUŽÍVEJTE prudký proud vody.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Obsahuje-li produkt hořlavé organické složky, bude se při požáru tvořit hustý černý kouř obsahující nebezpečné produkty (viz oddíl 10).  
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.  
Obaly vystavené ohni ochlazujte proudem vody.  
Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.  
Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Při požáru použijte v případě nutnosti izolační dýchací přístroj.

---

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze.  
Zajistěte přiměřené větrání.  
Používejte vhodné ochranné prostředky.  
Personál odvedte do bezpečí.  
Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně.  
Větrejte prostory.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Pokuste se zabránit vniknutí materiálu do kanalizace nebo vodního toku.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Vyčistěte pomocí detergentů. Nepoužívejte rozpouštědla.  
Nechte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).  
Shromážďete a přemístěte do řádně označených obalů.  
Znečištěné plochy pečlivě vyčistěte.  
Zahradte.  
Nechte vsáknout do inertního absorpčního materiálu a zlikvidujte jako nebezpečný odpad.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Odkazuje se na oddíl 15 týkající se národních předpisů.

---

## 7. Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Dodržte stanovené expoziční limity na pracovišti (viz oddíl 8).  
Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením.

Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Nevdechujte páry ani mlhu.  
Osobní ochrana viz sekce 8.  
Před použitím pečlivě promíchejte  
Po použití uložte do těsně uzavřeného obalu

Pokyny k ochraně proti  
požáru a výbuchu

: Nutno zabránit vzniku zápalných nebo výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení maximálních přípustných hodnot koncentrací.  
Při přečerpávání z jednoho obalu do druhého proveďte jejich uzemnění a použijte hadici z vodivého materiálu.  
Neměly by být používány jiskřící nástroje.  
Materiál smí být používán pouze na místech, kde nejsou nechráněná světla, oheň a jiné zápalné zdroje.  
Zákaz kouření.

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

Požadavky na skladovací  
prostory a kontejnery

: Dodržujte varovné pokyny na štítcích.  
Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku.  
Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze.  
Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.  
Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.  
Neponechávejte v blízkosti zdrojů ohně. - Nekuřte.  
Uchovávejte při teplotách mezi 5 a 35°C na suchém, dobře větraném místě, odděleně od zdrojů tepla a zapálení a mimo dosah přímého slunečního světla.  
Skladujte v souladu s příslušnými národními předpisy.

Pokyny pro společné  
skladování

: Skladujte v dostatečné vzdálenosti od oxidačních činidel a silně kyselých nebo alkalických materiálů.

## 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

: Tyto informace nejsou k dispozici.

# 8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

## 8.1 Kontrolní parametry

Složky	Č. CAS	Hodnota	Kontrolní parametry	Aktualizace	Základ
Solfocromomolibdato di Piombo Rosso	12656-85-8		0,15 mg/m <sup>3</sup>		
Xilene (Miscela di Isomeri)	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Další informace	:	pokožka: Poznámka "pokožka" připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou Orientační			

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
 podle nařízení (ES) č. 453/2010  
**BSB ORANGE RED**

Verze 1.8

Datum revize 24.10.2011

Datum vytištění 07.11.2011

		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Další informace	:	pokožka: Poznámka "pokožka" připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkouOrientační			
Alcool Butilico	71-36-3		20 ppm		
1-Metossi-2-Propanolo	107-98-2	TWA	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Další informace	:	pokožka: Poznámka "pokožka" připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkouOrientační			
		STEL	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Další informace	:	pokožka: Poznámka "pokožka" připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkouOrientační			
Acetato di Butile	123-86-4		150 ppm 713 mg/m <sup>3</sup>		
			200 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>		
Acetato di Isobutile	110-19-0		150 ppm 713 mg/m <sup>3</sup>		
2-Metossi-1-Metiletilacetato	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Další informace	:	pokožka: Poznámka "pokožka" připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkouOrientační			
		STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Další informace	:	pokožka: Poznámka "pokožka" připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkouOrientační			
Etossipropilgli coleacetato	54839-24-6		100 ppm		

**DNEL**

n-butyl-acetát

: Oblast použití: Profesionální použití  
 Cesty expozice: Styk s kůží  
 Možné ovlivnění zdraví: Místní působení  
 Doba expozice: 8 h  
 Hodnota: 7 ppm

Oblast použití: Profesionální použití  
 Cesty expozice: Vdechnutí  
 Možné ovlivnění zdraví: Místní působení  
 Hodnota: 48 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**

n-butyl-acetát

: Voda  
 Hodnota: 0,18 mg/l

Půda  
 Hodnota: 0,093 mg/kg

**8.2 Omezování expozice**

### Osobní ochranné prostředky

- Ochrana dýchacích cest : Proveďte technická opatření k dodržení expozičních limitů na pracovišti.  
Toho by mělo být dosaženo účinným větráním a - pokud je to proveditelné - použitím lokálního odsávacího zařízení.  
Nelze-li dodržet expoziční limit na pracovišti, lze v mimořádných případech krátkodobě použít vhodný dýchací přístroj.
- Ochrana rukou : Při děletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.  
K ochraně kůže na místech ohrožených expozicí lze použít krémy, které by však neměly být aplikovány na již zasažených místech.  
Po styku s látkou by měla být kůže omyta.  
Umyjte si ruce a ošetřete ochranným krémem
- Ochrana očí : Je nutno použít ochranné brýle odolné chemikáliím.
- Ochrana kůže a těla : Po styku s látkou by měla být kůže omyta.  
Pracovní oděv nesmí být zhotoven z materiálu, který při požáru vytváří nebezpečnou taveninu.  
Personál by měl nosit ochranný oděv.  
Pracovníci by měli používat antistatickou obuv.

### Omezování expozice životního prostředí

- Všeobecné pokyny : Pokuste se zabránit vniknutí materiálu do kanalizace nebo vodního toku.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

---

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Vzhled : kapalný
- Bod vzplanutí : > 23 - 55 °C
- Tenze par : 1,000 hPa  
při 50 °C
- Hustota : 1,322 g/cm<sup>3</sup>
- Doba výtoku : 80 s  
6 mm  
Metoda: ISO/DIN 2431 '84

### 9.2 Další informace

- Obsah sušiny hmotnostně : 50 %
- Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC) : 46,01 %



## 10. Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Za normální situace nelze očekávat.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyvarovat

Podmínky, kterým je třeba se vyvarovat : Naše výrobky byly vyrobeny podle bezpečnostních norem, aby bylo při definovaných podmínkách zabráněno rozkladu a odbourání.  
Vzhledem k typu výrobku je vhodné jej ponechat v původním obalu a tak se vyhnout jeho přenášení.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Neponechávejte v blízkosti oxidačních prostředků, kyselých nebo alkalických látek, aby nedošlo k exotermní reakci.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Oxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku (NOx), husté černé dýmy.

---

## 11. Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Výrobek

Akutní inhalační toxicitu : Expozice koncentracím par složek rozpouštědla nad přípustný expoziční limit na pracovišti může mít za následek poškození zdraví., Jako: podráždění sliznice, dýchacího systému, škodlivý vliv na ledviny, játra a centrální nervový systém. Symptomy a příznaky: bolesti hlavy, závratě, únava, svalová ochablost, ospalost a v extrémních případech ztráta vědomí., Vdechování kapiček ze vzduchu může způsobit podráždění dýchacího traktu.

Žíravost/dráždivost pro kůži : Opakovaný nebo déletrvající styk se směsí může odmastit kůži a způsobit tak její vysušení., Produkt může být absorbován přes kůži.

Další informace : Při hodnocení toxikologických účinků přípravku by mělo být pamatováno na koncentraci každé látky.

#### Složky:

##### **xylen :**

Akutní dermální toxicitu : Odhad akutní toxicity: 1.100 mg/kg, Přepočtený bodový odhad

akutní toxicity

**butan-1-ol :**

Akutní orální toxicitu

: Odhad akutní toxicity: 500 mg/kg, Přepočtený bodový odhad akutní toxicity

---

## 12. Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby

:  
Poznámky:  
O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologická odbouratelnost

: Poznámky:  
data neudána

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace

: Poznámky:  
data neudána

### 12.4 Mobilita v půdě

Mobilita

: Poznámky:  
data neudána

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za odolnou, hromadící se v organismu nebo toxickou (PBT)., Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za velmi odolnou nebo velmi se hromadící v organismu (vPvB).

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Dodatkové ekologické informace

: Výrobek obsahuje látky ohrožující životní prostředí (viz oddíl č. 3)  
Při hodnocení toxikologických účinků přípravku by mělo být pamatováno na koncentraci každé látky.

### 13. Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.  
Likvidace spolu s běžným odpadem není povolena. Je požadován speciální způsob likvidace v souladu s místními předpisy.
- Znečištěné obaly : Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.  
Prázdné sprejové nádoby nabídněte autorizovanému likvidačnímu podniku.
- 

### 14. Informace pro přepravu

#### ADR

- Číslo OSN : 1263  
Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu : 3  
Obalová skupina : III  
Klasifikační kód : F1  
Identifikační číslo nebezpečnosti : 30  
Štítky : 3  
Ekologicky nebezpečný : ne

#### IATA

- Číslo OSN : 1263  
Označení zboží :  
Třída : 3  
Obalová skupina : III  
Štítky : 3  
Ekologicky nebezpečný : ne

#### IMDG

- Číslo OSN : 1263  
Označení zboží :  
Třída : 3  
Obalová skupina : III  
Štítky : 3  
EmS Číslo 1 : F - E  
EmS Číslo 2 : S - E

Látka znečišťující moře : ne

**Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** :

Balení do objemu 450 l včetně přepravujte podle pokynů v oddílu E poznámky 2301.

---

## 15. Informace o předpisech

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

Klasifikace nebezpečí podle VbF : nepoužitelné

Třída znečištění vod (Německo) : látka silně ohrožující vody

Jiné předpisy : Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

---

## 16. Další informace

### Plné znění R-vět vztahujících se k odstavci 2 a 3

R10	Hořlavý.
R11	Vysoce hořlavý.
R20/21	Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R33	Nebezpečí kumulativních účinků.
R37/38	Dráždí dýchací orgány a kůži.
R38	Dráždí kůži.
R40	Podezření na karcinogenní účinky.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R45	Může vyvolat rakovinu.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
R50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R53	Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R61	Může poškodit plod v těle matky.
R62	Možné nebezpečí poškození reprodukční schopnosti.
R66	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.**

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H350	Může vyvolat rakovinu.
H360Df	Může poškodit plod v těle matky. Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H373	Při prodloužené nebo opakované expozici může způsobit poškození orgánů
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.