

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum Vydání 09-VIII-2016

Datum revize 13-IV-2017

Číslo revize 2

EGHS / Čeština (Czech)

## Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku	Glossy
Kód produktu	109003
Číslo bezpečnostního listu	1338058_E

Chemický název

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

Doporučované použití	Laboratory Use Only.
Nedoporučená použití	Informace nejsou k dispozici.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce	ITW Test & Measurement GmbH
Adresa výrobce	Boschstraße 10 73734 Esslingen am Neckar / GERMANY www.buehler-met.de www.buehler.fr www.buehler.co.uk
Telefonní číslo	+49 (0) 711 4904690-0
E-mailová adresa	lab.eu@buehler.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Global Access Code: 334545  
Americas: +1 760 476 3962 Europe: +1 760 476 3961  
Middle East/Africa: +1 760 476 3959 Asia Pacific: +1 760 476 3960  
UK: +44 8 08 189 0979

## Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

**Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Vážné poškození očí/podráždění očí

Kategorie 1 - (H318)

**2.2. Prvky označení****Signální slovo****Nebezpečí****Standardní věty o nebezpečnosti**

H318 - Způsobuje vážné poškození očí

**Bezpečnostní pokyny - EU (§ 28, 1272/2008)**

P280 - Používejte ochranné brýle/obličejový štít

P305 + P351 + P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování

P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře

**2.3. Další nebezpečnost**

Informace nejsou k dispozici

**Oddíl 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH****3.1 Látky**

Nelze aplikovat.

**3.2 Směsi**

Chemický název	Číslo ES	CAS No	Weight-%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Registrační číslo REACH
Water	-	7732-18-5	60 - 80%	K dispozici nejsou žádné údaje	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega a.-hydroxy-	-	9043-30-5	10 - 25%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	
Sodium dioctyl sulfosuccinate	Present	577-11-7	3 - 10%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	
Isopropyl alcohol	Present	67-63-0	0 - 1%	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)	

**Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16**

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci  $\geq 0.1\%$  (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59)

Chemický název	CAS No	Kandidátský list SVHC
----------------	--------	-----------------------

Water	7732-18-5	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydrox y-	9043-30-5	-
Sodium dioctyl sulfosuccinate	577-11-7	-
Isopropyl alcohol	67-63-0	-

## Oddíl 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1. Popis první pomoci

<b>Obecné rady</b>	Je vyžadována okamžitá lékařská péče. Ukažte ošetřujícímu lékaři tento bezpečnostní list.
<b>Inhalace</b>	Přeneste na čerstvý vzduch. Objeví-li se příznaky, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Ihned oplachujte velkým množstvím vody a mýdlem po dobu alespoň 15 minut. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Kontakt s okem</b>	Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Okamžitě oplachujte dostatečným množstvím vody (i pod víčky) po dobu nejméně 15 minut. Při oplachování udržujte oko široce otevřené. Postižené místo netřete.
<b>Požítí</b>	Vypláchněte ústa vodou a poté se vypijte větší množství vody. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte lékaře.
<b>Ochrana osoby provádějící první pomoc</b>	Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Použijte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

<b>Symptomy</b>	Pocit pálení.
-----------------	---------------

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

<b>Poznámka pro lékaře</b>	Symptomaticky ošetřete.
----------------------------	-------------------------

## Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1. Hasiva

<b>Vhodná hasiva</b>	Při hašení postupujte podle opatření, která jsou vhodná do místních podmínek a okolního prostředí.
<b>Nevhodná hasiva</b>	Informace nejsou k dispozici.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

#### Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky

Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a žíravých plynů a výparů.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem. Používejte prostředky osobní ochrany.

## Oddíl 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

**Opatření na ochranu osob** Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

**Další informace** Viz ochranné prostředky uvedené v oddílech 7 a 8.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze** Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

**Opatření na ochranu životního prostředí** Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

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

**Způsoby zamezení šíření** Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

**Čistící metody** Nabírejte mechanicky a umístějte do vhodných kontejnerů k likvidaci.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

**Odkaz na jiné oddíly** Další informace jsou uvedeny v oddílu 8. Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.

## Oddíl 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

**Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení** S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

**Obecná opatření týkající se hygieny** Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

**Podmínky skladování** Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém, chladném a dobře větraném místě. Skladujte uzamčené. Uchovávejte mimo dosah dětí.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

**Metody řízení rizik (RMM)** Požadované informace jsou součástí tohoto bezpečnostního listu.

## Oddíl 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1. Kontrolní parametry

**Expoziční limity**

Chemický název	EU	Velká Británie	Francie	Španělsko	Německo
Isopropyl alcohol 67-63-0	-	STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>
Chemický název	Itálie	Portugalsko	Nizozemsko	Finsko	Dánsko
Isopropyl alcohol 67-63-0	-	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>
Chemický název	Rakousko	Švýcarsko	Polsko	Norsko	Irsko
Isopropyl alcohol 67-63-0	STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup> TWA: 900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Sk*

**Biologické expoziční limity na pracovišti**

Chemický název	Evropská unie	Velká Británie	Francie	Španělsko	Německo
Isopropyl alcohol 67-63-0	-	-	-	40	25 mg/L
Chemický název	Rakousko	Švýcarsko	Polsko	Norsko	Irsko
Isopropyl alcohol 67-63-0	-	25	-	-	40 mg/L

**Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)** Informace nejsou k dispozici

**Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)** Informace nejsou k dispozici

**8.2. Omezování expozice****Prostředky osobní ochrany**

- Ochrana očí/obličeje** Těsně přiléhající ochranné brýle.
- Ochrana rukou** Používejte vhodné ochranné rukavice.
- Ochrana kůže a těla** Používejte vhodný ochranný oděv.

**Omezování expozice životního prostředí** Informace nejsou k dispozici.

**Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	Gel
Vzhled	Žluto-oranžový
Zápach	Příjemný

<b>Barva</b>	Informace nejsou k dispozici	
<b>Odor Threshold</b>	Informace nejsou k dispozici	
<b><u>Vlastnost</u></b>	<b><u>Hodnoty</u></b>	<b><u>Poznámky Metoda</u></b>
pH	7	
<b>Bod tání / tuhnutí</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Bod varu/rozmezí bodu varu</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Bod vzplanutí</b>	> 90°C	Žádné známé
<b>Rychlost vypařování</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Mez hořlavosti ve vzduchu</b>		Žádné známé
<b>Horní mez hořlavosti</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	
<b>Spodní mez hořlavosti</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	
<b>Tlak par</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Hustota par</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Relativní hustota</b>	1.01	
<b>Rozpustnost ve vodě</b>	Mísitelné	
<b>Rozpustnost(i)</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Teplota samovznícení</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Teplota rozkladu</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Kinematická viskozita</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Viskozita</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé

## 9.2. Další informace

<b>Teplota měknutí</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Molekulární hmotnost</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>VOC Content (%)</b>	< 1%
<b>Hustota par</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Objemová hustota</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Velikost částic</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Distribuce velikosti částic</b>	Informace nejsou k dispozici

## Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1. Reaktivita

K dispozici nejsou žádné údaje.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

#### Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na mechanické vlivy

Žádný.

Citlivost na výboje statické elektřiny

Žádný.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

**Možnost nebezpečných reakcí** Při běžném zpracování žádné.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné známé.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, Silné zásady, Silná oxidační činidla.

### **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Žádné při běžných podmínkách použití.

## **Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

### **11.1. Informace o toxikologických účincích**

#### **Informace o pravděpodobných cestách expozice**

#### **Informace o výrobku**

<b>Inhalace</b>	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Může způsobit podráždění dýchacího traktu.
<b>Kontakt s okem</b>	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Prudce dráždí oči. Způsobuje vážné poškození očí. Může způsobit popáleniny. Může způsobit nevratné poškození očí.
<b>Styk s kůží</b>	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Může způsobit podráždění.
<b>Požítí</b>	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Požití může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem.

#### **Informace o toxikologických účincích**

**Symptomy** Zarudnutí. Popálení. Může způsobit oslepnutí.

#### **Číselná měření toxicity**

#### **Akutní toxicita**

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

**ATEmix (orální)** 4,562.00 mg/kg

#### **Neznámá akutní toxicita**

- 25 procent směsi je tvořeno složkami s neznámou toxicitou
- 0 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní toxicity
- 18.5 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní dermální toxicity
- 25 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní inhalační toxicity (plyny)
- 25 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní inhalační toxicity (páry)
- 25 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní inhalační toxicity (prach/mlha)

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Water	> 90 mL/kg ( Rat )	-	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotrídecyl-.omega.-h ydroxy-	= 1000 mg/kg ( Rat )	-	-
Sodium dioctyl sulfosuccinate	= 1900 mg/kg ( Rat )	= 10000 mg/kg ( Rabbit )	-
Isopropyl alcohol	= 1870 mg/kg ( Rat )	= 4059 mg/kg ( Rabbit )	= 72600 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

#### **Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**

<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>	Může způsobit podráždění kůže.
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>	Klasifikace na základě údajů dostupných pro složky. Způsobuje poleptání. Nebezpečí vážného poškození očí.
<b>Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže</b>	Informace nejsou k dispozici.
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Informace nejsou k dispozici.
<b>Karcinogenita</b>	Informace nejsou k dispozici.
<b>Reprodukční toxicita</b>	Informace nejsou k dispozici.
<b>STOT - jednorázová expozice</b>	Informace nejsou k dispozici.
<b>STOT - opakovaná expozice</b>	Informace nejsou k dispozici.
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Informace nejsou k dispozici.

## Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1. Toxicita

**Ekotoxicita** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Chemický název	Toxický pro řasy	Toxický pro ryby	Toxicita pro mikroorganismy	Daphnia magna (vodní blecha)
Sodium dioctyl sulfosuccinate	-	96h LC50: 20 - 40 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: = 37 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: < 24 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	-	48h EC50: = 36 mg/L
Isopropyl alcohol	96h EC50: > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus) 72h EC50: > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: > 1400000 µg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: = 11130 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 9640 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 13299 mg/L

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost



**Perzistence a rozložitelnost** Informace nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

#### Bioakumulace

Chemický název	Log Pow
Isopropyl alcohol	0.05

### 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita v půdě** Informace nejsou k dispozici.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Hodnocení PBT a vPvB** Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Sodium dioctyl sulfosuccinate	
Isopropyl alcohol	Nelze aplikovat

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Jiné nepříznivé účinky** Informace nejsou k dispozici.

## Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů** Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Likvidujte odpad v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí.

**Znečištěný obal** Informace nejsou k dispozici.

## Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

**IMDG/IMO** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.1 Č. OSN** Not Regulated  
**14.2 Příslušný název pro zásilku** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.3 Třída nebezpečnosti** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.4 Obalová skupina** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.5 Látka znečišťující moře** Nelze aplikovat  
**14.6 Zvláštní ustanovení** Žádný  
**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Informace nejsou k dispozici

**RID** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.1 Č. OSN** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.2 Příslušný název pro zásilku** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.3 Třída nebezpečnosti** NEPODLÉHÁ REGULACI  
**14.4 Obalová skupina** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní ustanovení** Žádný

**ADR** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.1 Č. OSN** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.2 Příslušný název pro zásilku** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.3 Třída nebezpečnosti** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.4 Obalová skupina** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní ustanovení** Žádný

**IATA** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.1 Č. OSN** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.2 Příslušný název pro zásilku** NON REGULATED

**14.3 Třída nebezpečnosti** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.4 Obalová skupina** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní ustanovení** Žádný

## Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

**IMDG/IMO** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.1 Č. OSN** Not Regulated

**14.2 Příslušný název pro zásilku** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.3 Třída nebezpečnosti** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.4 Obalová skupina** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.5 Látka znečišťující moře** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní ustanovení** Žádný

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Informace nejsou k dispozici

**RID** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.1 Č. OSN** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.2 Příslušný název pro zásilku** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.3 Třída nebezpečnosti** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.4 Obalová skupina** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní ustanovení** Žádný

**ADR** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.1 Č. OSN** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.2 Příslušný název pro zásilku** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.3 Třída nebezpečnosti** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.4 Obalová skupina** NEPODLÉHÁ REGULACI

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní ustanovení** Žádný

<b>IATA</b>	NEPODLÉHÁ REGULACI
<b>14.1 Č. OSN</b>	NEPODLÉHÁ REGULACI
<b>14.2 Příslušný název pro zásilku</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Třída nebezpečnosti</b>	NEPODLÉHÁ REGULACI
<b>14.4 Obalová skupina</b>	NEPODLÉHÁ REGULACI
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Nelze aplikovat
<b>14.6 Zvláštní ustanovení</b>	Žádný

## Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

#### Národní předpisy

##### Francie

##### Nemoci z povolání (R-463-3, Francie)

Chemický název	Francouzské RG číslo	Název
Isopropyl alcohol 67-63-0	RG 84	-

**Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK)**      hazardous to water (WGK 2)

#### Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci .

#### **Povolení a/nebo omezení při použití:**

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV). Tento produkt neobsahuje látky podléhající omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII).

#### **Persistentní organické znečišťující látky**

Nelze aplikovat.

#### **Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009**

Nelze aplikovat.

#### Mezinárodní seznamy

<b>TSCA</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.
<b>DSL/NDSL</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.
<b>EINECS/ELINCS</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.
<b>ENCS</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.
<b>IECSC</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.
<b>KECL</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.
<b>PICCS</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.
<b>AICS</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel.

#### Legenda

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Zákon o kontrole toxických látek Spojených států, oddíl 8(b))

**DSL/NDL** - kanadský seznam tuzemských/cizích látek

**EINECS/ELINCS** - Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek/Evropský seznam oznámených chemických látek

**ENCS** - japonský seznam existujících a nových chemických látek

**IECSC** - čínský seznam existujících chemických látek

**KECL** - korejský seznam existujících a hodnocených chemických látek

**PICCS** - filipínský seznam chemikálií a chemických látek

**AICS** - Australský seznam chemických látek (Australian Inventory of Chemical Substances)

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

## Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE

### Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu

**Odkaz na úplný text prohlášení o nebezpečnosti naleznete v oddílech 2 a 3**

H315 - Dráždí kůži

H318 - Způsobuje vážné poškození očí

H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry

H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

H302 - Zdraví škodlivý při požití

### **Legenda**

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

### **Oddíl 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

TWA	TWA (časově vážený průměr)	Hodnoty STEL	STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)
Strop	Maximální limitní hodnota	-	Označení kůže

### Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Datum Vydání** 01-III-2017

**Datum revize** 13-IV-2017

**Tento bezpečnostní list splňuje požadavky: Nařízení (ES) č. 1907/2006.**

### **Upozornění**

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.



*Dodavatel, uvedený níže, vytvořil tento bezpečnostní list pomocí šablony BL společnosti UL. Společnost UL látku popsanou v tomto bezpečnostním listu nezkoušela, necertifikovala ani neschvalovala a veškeré informace v tomto bezpečnostním listu byly poskytnuté dodavatelem nebo byly převzaté z veřejně dostupných zdrojů právních předpisů. Společnost UL neposkytuje žádná prohlášení ani záruky, pokud jde o úplnost nebo přesnost informací v tomto bezpečnostním listu, a vzdává se veškeré odpovědnosti v souvislosti s použitím těchto informací nebo látky popsané v tomto BL. Rozvržení, vzhled a formát tohoto bezpečnostního listu je © 2014 UL LLC. Všechna práva vyhrazena.*

**Konec bezpečnostního listu**