



ČISTIČ SKLA - Glass Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878 Datum vydání: 2. 2. 2021 Datum revize: 9. 10. 2021 Nahrazuje verzi: 2/2/2021 Verze: 1.1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Formulář výrobku : Směs
Název produktu : ČISTIČ SKLA - Glass Cleaner
Kód produktu : 81

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Příslušná určená použití

Hlavní kategorie použití : Průmyslové použití, Profesionální použití, Spotřebitelské použití
Použití látky/směsi : Čisticí/mycí prostředky a přísady

1.2.2. Doporučená použití

Žádné další informace nejsou k dispozici

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Macaak s.r.o.
Jaurisova 515/4
140 00 Praha 4 - Michle Česká republika
T : +420 774 765 841
info@flacht.cz

1.4. Telefonní číslo pro případ nouze

Číslo tísňového volání : +44 (0) 844 414 0987

Země	Organizace/firma	Adresa	Číslo tísňového volání	Komentář:
Česká republika	Fakultní nemocnice Bulovka	Budínova 67/2 Praha 8 - Libeň 180 81	+420 26608 1111	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 2

H31
9

Úplné znění prohlášení H a EUH: viz oddíl 16.

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí.

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

2.2. Prvky štítků

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP)

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)

GHS07

: Varování

: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

: P264 - Po manipulaci si důkladně umyjte ruce, předloktí a obličej.

P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje/ochranu sluchu.

P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li přítomny a lze-li to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 - Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/opatření.

2.3. Další nebezpečí

Směs neobsahuje látku (látky) uvedenou (uvedené) na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, která (které) má (mají) vlastnosti narušující činnost endokrinního systému, nebo není (nejsou) identifikována (identifikovány) jako látka (látky) s vlastnostmi narušujícími činnost endokrinního systému v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor produktu	%	Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
PROPAN-2-OL	Číslo CAS: 67-63-0 Číslo ES: 200-661-7 Indexové číslo ES: 603-117-00-0	1-10	Flam. Liq. 2, H225 Dráždí oči. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-BUTOXYETHANOL	Číslo CAS: 111-76-2 Číslo ES: 203-905-0 Indexové číslo ES: 603-014-00-0 Číslo REACH: 01-2119475108-36	1-10	Akutní toxicita. 4 (perorální), H302 Akutní toxicita. 4 (kožní), H312 Akutní toxicita. 4 (Inhalace), H332 Dráždí kůži. 2, H315 Dráždí oči. 2, H319

Úplné znění prohlášení H a EUH: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci

Opatření první pomoci po vdechnutí	: Odvedte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte mu pohodlí pro dýchání.
Opatření první pomoci po kontaktu s kůží	: Omyjte pokožku velkým množstvím vody.
Opatření první pomoci po kontaktu s očima	: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte v oplachování. Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc.
Opatření první pomoci po požití	: Pokud se necítíte dobře, zavolejte toxikologické středisko nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Příznaky/účinky po kontaktu s očima : Podráždění očí.

4.3. Údaj o případné okamžité lékařské pomoci a zvláštním ošetření, které je třeba provést

Léčba symptomatická.

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5. 1. Hasicí média

Vhodná hasicí média : Vodní sprej. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

5. 2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Nebezpečné produkty rozkladu v případě požáru : Mohou se uvolňovat toxické výpary.

5. 3. Rady pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nepokoušejte se o zásah bez vhodných ochranných pomůcek. Samostatné dýchací přístroj. Kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky, kteří nepracují v nouzových situacích

Nouzové postupy : Vyvětrejte prostor, kde došlo k rozlití. Zabraňte kontaktu s kůží a očima.

6.1.2. Pro záchranáře

Ochranné vybavení : Nepokoušejte se o zásah bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8: "Kontrola expozice/osobní ochrana".

6. 2. Opatření týkající se životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6. 3. Metody a materiál pro zadržování a čištění

Metody čištění : Rozlitou kapalinu zachyťte do absorpčního materiálu.

Další informace : Materiály nebo pevné zbytky odstraňte na autorizovaném místě.

6. 4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace naleznete v části 13.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Opatření pro bezpečnou manipulaci webových stránek : Zajistěte dobré větrání pracovního místa. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Používejte osobní ochranné prostředky.

Hygienická opatření umyjte ruce. : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte. Po manipulaci s přípravkem si vždy umyjte ruce. výrobek.

7.2. Podmínky bezpečného skladování, včetně případných neslučitelností

Podmínky skladování : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

7.3. Specifické konečné použití (použití)

Žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochrana

8.1. Řídicí parametry

8.1.1 Národní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)	
Spojené království - Limity expozice při práci	
WEL TWA (OEL TWA) [2]	25 ppm
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	50 ppm

8.1.2. Doporučené monitorovací postupy

Žádné další informace nejsou k dispozici

8.1.3. Vzniklé látky znečišťující ovzduší

Žádné další informace nejsou k dispozici

8.1.4. DNEL a PNEC

Žádné další informace nejsou k dispozici

8.1.5. Kontrolní páskování

Žádné další informace nejsou k dispozici

8.2. Kontrola expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání pracoviště.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Osobní ochranné prostředky:

Rukavice. Ochranné brýle. Ochranný oděv.

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Ochranné brýle

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana pokožky a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného větrání použijte vhodné dýchací přístroje.

8.2.2.4. Tepelná rizika

Žádné další informace nejsou k dispozici

8.2.3. Kontroly expozice prostředí

Kontrola expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav : Kapalný

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

Barva	:	Bezbarvý.
Zápach	:	Alkoholické
Prahová hodnota zápachu	:	Není k dispozici
Bod tání	:	Nepoužije se
Bod mrazu	:	Není k dispozici
Bod varu	:	Není k dispozici
Hořlavost	:	Nepoužije se
Limity výbušnosti	:	Není k dispozici
Dolní mez výbušnosti (LEL)	:	Není k dispozici
Horní mez výbušnosti (UEL)	:	Není k dispozici
Bod vzplanutí	:	60-93°C
Teplota samovznícení	:	Není k dispozici
Teplota rozkladu	:	Není k dispozici
pH	:	Není k dispozici
Viskozita, kinematická	:	Není k dispozici
Rozpustnost	:	Není k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	:	Není k dispozici
Tlak par	:	Není k dispozici
Tlak par při 50 °C	:	Není k dispozici
Hustota	:	Není k dispozici
Relativní hustota	:	Není k dispozici
Relativní hustota par při 20 °C	:	Není k dispozici
Velikost částic	:	Nepoužije se
Rozložení velikosti částic	:	Nepoužije se
Tvar částic	:	Nepoužije se
Poměr stran částic	:	Nepoužije se
Stav agregace částic	:	Nepoužije se
Stav aglomerace částic	:	Nepoužije se

Specifický povrch částic	:	Nepoužije se
Prašnost částic	:	Nepoužije se

9.2. Další informace

9.2.1. Informace o třídách fyzikálního nebezpečí

Žádné další informace nejsou k dispozici

9.2.2. Další bezpečnostní charakteristiky

Žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Výrobek je za běžných podmínek použití, skladování a přepravy nereaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek použití nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Žádné za doporučených podmínek skladování a manipulace (viz oddíl 7).

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné další informace nejsou k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání by neměly vznikat nebezpečné produkty rozkladu.

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita (orální)	:	Není klasifikována no
Akutní toxicita (dermální)	:	Není klasifikována no
Akutní toxicita (vdechování)	:	Není klasifikována no

PROPAN-2-OL (67-63-0)

LD50 orální potkan	5840 mg/kg tělesné hmotnosti Zvíře: potkan, Směrnice: Pokyn OECD 401 (akutní orální toxicita)
--------------------	---

2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)

LD50 orální krysa	1746 mg/kg tělesné hmotnosti Zvíře: potkan, Pohlaví zvířete: samec, Směrnice: Pokyn OECD 401 (akutní orální toxicita), 95% CL: 1322 - 2301
LD50 orálně	1414 mg/kg tělesné hmotnosti Zvíře: morče, Směrnice: Směrnice OECD 401 (akutní orální toxicita), 95% CL: 1020 - 1961
LD50 dermální krysa	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Zvíře: potkan, Směrnice: Směrnice OECD 402 (akutní kožní toxicita)

Žravost/dráždění kůže	:	Není klasifikováno
Vážné poškození/podráždění očí	:	Způsobuje vážné podráždění očí.
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže	:	Není klasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	:	Není klasifikováno
Karcinogenita	:	Není klasifikováno
Toxicita pro reprodukci	:	Není klasifikováno
STOT - jednorázová expozice	:	Není klasifikováno

PROPAN-2-OL (67-63-0)

STOT - jednorázová expozice	Může způsobit ospalost nebo závrať.
-----------------------------	-------------------------------------

Opakovaná expozice STOT	:	Není klasifikováno
-------------------------	---	--------------------

2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)

NOAEL (dermálně, potkan/králík, 90 dní)	> 150 mg/kg tělesné hmotnosti Zvíře: králík, Směrnice: Směrnice OECD 411 (Subchronická kožní toxicita: 90denní studie)
---	--

Nebezpečí aspirace	:	Neklasifikováno
--------------------	---	-----------------

11.2. Informace o dalších nebezpečích

Žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie - obecně	: Výrobek se nepovažuje za škodlivý pro vodní organismy ani za látku, která by měla dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.
Nebezpečný pro vodní prostředí, krátkodobý (akutní)	: Není klasifikováno
Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobě (chronicky)	
Není rychle rozložitelný	: Není klasifikováno

PROPAN-2-OL (67-63-0)

LC50 - Ryby [1]	10000 mg/l Testované organismy (druhy): Pimephales promelas
LC50 - Ryby [2]	9640 mg/l Testované organismy (druhy): Pimephales promelas

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)	
LC50 - Ryby [1]	1474 mg/l Testované organismy (druhy): Oncorhynchus mykiss (předchozí název: Salmo gairdneri)
EC50 - korýši [1]	≈ 1800 mg/l Testované organismy (druhy): Daphnia magna
EC50 72h - řasy [1]	911 mg/l Testované organismy (druhy): Pseudokirchneriella subcapitata (předchozí názvy: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - řasy [2]	1840 mg/l Testované organismy (druhy): Pseudokirchneriella subcapitata (předchozí názvy: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronická)	100 mg/l Testované organismy (druhy): Daphnia magna Doba trvání: "21 d
NOEC chronické ryby	> 100 mg/l Testované organismy (druhy): Danio rerio (předchozí název: Brachydanio rerio) Doba trvání: "21 d

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.7. Další nežádoucí účinky

Žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Úvahy o likvidaci

13.1. Způsoby zpracování odpadu

ODDÍL 14: Informace o dopravě

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo identifikační číslo				
Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno
14.2. Správný přepravní název OSN				
Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno
14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě				
Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno
14.4. Balicí skupina				
Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Nebezpečí pro životní prostředí				
Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno	Není regulováno

Nejsou k dispozici žádné doplňující informace

14.6. Zvláštní opatření pro uživatele

Pozemní doprava

Není regulováno

Přeprava po moři

Není regulováno

Letecká doprava

Není regulováno

Vnitrozemská vodní doprava

Není regulováno

Železniční doprava

Není regulováno

14.7. Námořní přeprava volně loženého zboží podle nástrojů IMO

Nepoužije se

ODDÍL 15: Regulační informace

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje žádné látky podle nařízení REACH s omezeními podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky, na které se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje žádné látky, na které se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách.

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1148 ze dne 20. června 2019 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání.

15.1.2. Vnitrostátní předpisy

Francie	
Nemoci z povolání	
Kód	Popis
RG 84	Podmínky způsobené kapalnými organickými rozpouštědly pro profesionální použití: nasycená nebo nenasycená alifatická nebo cyklická kapalina uhlovodíky a jejich směsi; kapalné halogenované uhlovodíky; nitrované deriváty alifatických uhlovodíků; alkoholy; glykoly, glykolétery; ketony; aldehydy; alifatické a cyklické ethery, včetně tetrahydrofuranu; estery; dimethylformamid a dimethylacetamin; acetonitril a propionitril; pyridin; dimethylsulfon a dimethylsulfon; a dimethylsulfoxid

Německo

- Zaměstnanecká omezení : Dodržujte omezení podle zákona o ochraně pracujících matek (MuSchG).
Dodržovat omezení podle zákona o ochraně mladých lidí v zaměstnání (JArbSchG)
- Třída ohrožení vodou (WGK) : WGK 3, vysoce nebezpečný pro vodu (klasifikace podle AwSV, příloha 1)
- Nařízení o nebezpečných událostech (12. BImSchV) : Nepodléhá nařízením o nebezpečných událostech (12. BImSchV).

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

Nizozemsko

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	Žádná ze složek není uvedena
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	Žádná ze složek není uvedena
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding	:	Žádná z komponent není uvedena
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid	:	Žádná ze složek není uvedena
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting dárkové zboží - Ontwikkeling	:	Žádná ze složek není uvedena

Dánsko

Třída požárního nebezpečí	:	Třída III-1
Skladovací jednotka	:	50 litrů
Poznámky ke klasifikaci	:	Hořlavé podle dánského ministerstva spravedlnosti; pokyny pro řízení mimořádných událostí. pro skladování hořlavých kapalin musí být dodrženy.
Dánské vnitrostátní předpisy	:	Těhotné/kojící ženy, které pracují s výrobkem, nesmí přijít do přímého kontaktu s přípravkem. produkt

Švýcarsko

Třída skladování (LK)	:	LK 10/12 - Kapaliny
-----------------------	---	---------------------

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:

ADN	LOAEL
ADR	NOAEC
ATE	NOAEL
BCF	NOEC
BLV	OECD
BOD	
COD	
DMEL	
DNEL	
EC-No.	
EC50	
CS	
IARC	
IATA	
IMDG	
LC50	
LD50	

Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách	Evropská norma
Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí	Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
Odhad akutní toxicity	Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu
Biokoncentrační faktor	Mezinárodní námořní nebezpečné zboží
Biologická mezní hodnota	Medián smrtelné koncentrace
Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)	Medián smrtelné dávky
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	Nejnižší pozorovaná úroveň nežádoucího účinku
Odvozená úroveň minimálního účinku	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
Odvozená úroveň bez účinku	Úroveň bez pozorovaného nepříznivého účinku
Číslo Evropského společenství	Koncentrace bez pozorovaného účinku
Medián účinné koncentrace	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

ČISTIČ SKLA

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

Zkratky a akronymy:	
OEL	Expoziční limit při práci
PBT	Perzistentní bioakumulativní toxické
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
RID	Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
SDS	Bezpečnostní list
STP	Čistírna odpadních vod
ThOD	Teoretická spotřeba kyslíku (ThOD)
TLM	Mediánová mez tolerance
VOC	Těkavé organické sloučeniny
CAS-No.	Číslo Chemical Abstract Service
N.O.S.	Jinak nespecifikováno
vPvB	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní
ED	Endokrinní disrupce

Úplné znění prohlášení H a EUH:	
Akutní toxicita. 4 (Dermální)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 4
Akutní toxicita. 4 (Inhalace)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Akutní toxicita. 4 (orálně)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Dráždí oči. 2	Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302	Při požití je škodlivý.
H312	Při styku s kůží škodlivý.
H315	Způsobuje podráždění kůže.

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Při vdechování je škodlivý.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Dráždí kůži. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, kategorie 3, narkóza

Bezpečnostní list (SDS), EU

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou určeny pouze k popisu výrobku pro účely požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti a životního prostředí. Neměly by být proto vykládány jako záruka jakékoli konkrétní vlastnosti výrobku.