

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
Obchodní název : Onyx
Kód výrobku : BCP258H
Typ výrobku : EC
Skupina výrobků : Směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Profesionální použití
Použití látky nebo směsi : Herbicid

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
B-1840 Londerzeel
Telefon: +32 (0)52 30 09 06
Fax: +32 (0)52 30 11 35
e-mail: info@belchim.com

Belchim Crop Protection Slovakia, s.r.o.
Černicová 6
831 03 Bratislava
e-mail: info-cz@belchim.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +32(0)14584545
24 H/7 days

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)Směsi/Látka: SDS EU 2015: Podle nařízení (EU) 2015/830 (REACH příloha II)

Hořlavé kapaliny, kategorie 3 H226
Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 H315
Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 H319
Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1 H317
Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1 H400
Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1 H410

Plné znění klasifikačních kategorií a vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Hořlavá kapalina a páry. Způsobuje poškození orgánů. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP) : Varování

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H226 - Hořlavá kapalina a páry
 H315 - Dráždí kůži
 H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci
 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí
 H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv
 P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody
 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
 P501 - Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě

EUH-věty : EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

Další věty : SP1: Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest)

2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Pyridate Technical	(Číslo CAS) 55512-33-9 (Číslo ES) 259-686-7	> 60	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cyclohexanone	(Číslo CAS) 108-94-1 (Číslo ES) 203-631-1 (Indexové číslo) 606-010-00-7	< 25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Aromatic Hydrocarbons	(Číslo ES) 922-153-0	< 10	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Calcium Dodecylbenzene sulphonate		> 3	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné : PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
 První pomoc při kontaktu s kůží : Opláchněte kůži vodou/osprchujte. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 První pomoc při kontaktu s okem : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 První pomoc při požití : Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Dráždivost. Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Podráždění očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Vodní mlha. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Hořlavá kapalina a páry.
V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte. Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně a jisker, zákaz kouření. Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. Vyvarujte se zasažení pokožky a očí.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchovávání : Uniklý produkt seberte.
Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte vsáknout do absorbujícího materiálu. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uveďte o tom příslušné úřady.
Další informace : Materiály a pevné zbytky zlikvidujte na místě, které k tomu má oprávnění.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Uzemněte obal a odběrové zařízení. Používejte pouze nářadí z nejkřivějšího kovu. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. V nádobě se mohou hromadit hořlavé výpary. Používejte zařízení chráněné proti výbuchu. Používejte osobní ochranné pomůcky. Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. Vyvarujte se zasažení pokožky a očí.

Hygienická opatření : Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

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

Technická opatření : Uzemněte obal a odběrové zařízení.
Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte uzamčené.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Onyx

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly	: Zajištění dobré větrání na pracovišti. Používejte zařízení chráněné proti výbuchu. Používejte pouze nářadí z nejmiskřivějšího kovu. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
Osobní ochranné pomůcky	: Rukavice. Ochranný oděv. Ochranné brýle.
Ochrana rukou	: Ochranné rukavice
Ochrana očí	: Ochranné brýle
Ochrana kůže a těla	: Používejte vhodný ochranný oděv
Ochrana cest dýchacích	: V případě nedostatečného větrání používejte vhodné dýchací zařízení



Omezování a sledování expozice životního prostředí : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Vzhled	: Kapalina.
Barva	: světle hnědá.
Zápach	: mírně.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH roztok	: 5,6 (1%; 20°C)
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nepoužije se
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: 59 °C
Teplota samovznícení	: > 365 °C
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Hořlavý
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 1,07 (20°C)
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: 15,9 mPa.s (40°C)
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Hořlavá kapalina a páry.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zabraňte styku s horkými povrchy. Žár. Žádný otevřený oheň ani jiskry. Odstraňte všechny zdroje zapálení.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchování a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

Onyx	
LD50, orálně, potkan	≥ 2000
LD50, dermálně, potkan	≥ 4000
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	> 6,37 mg/l/4 h

Pyridate Technical (55512-33-9)	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg
LC50 potkan inhalačně (prach/mlha - mg/l/4 h)	> 4,37 mg/l/4 h

Žiravost/dráždivost pro kůži : Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno

Karcinogenita : Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Onyx	
LC50 ryby 1	2,59 mg/l
EC50 dafnie 2	0,04 mg/l
ErC50 (řasy)	0,275 mg/l (72 H)
NOEC chronická, ryby	0,1 mg/l (21 d)
NOEC chronická, koryši	0,063 (21 d)

Pyridate Technical (55512-33-9)	
LC50 ryby 1	> 1 mg/l
EC50 dafnie 1	≈ 0,49 mg/l
72hodinová dávka EC50 řasy 1	> 0,75 mg/l
NOEC chronická, koryši	0,01 mg/l 21 d
NOEC (dodatečné údaje)	dafnie (hrotnatka)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Pyridate Technical (55512-33-9)	
Perzistence a rozložitelnost	Nejsou dostupné žádné doplňující informace.

12.3. Bioakumulační potenciál

Pyridate Technical (55512-33-9)	
BCF ryby 1	≈ 116,3
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	4,01 (20°C)
Bioakumulační potenciál	No.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složka	
(55512-33-9)	PBT: není relevantní - registrace není vyžadována vPvB: není relevantní - registrace není vyžadována

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)

: Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů a podle jeho prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů jako nebezpečný odpad.

Nevypouštějte do kanalizace a vodních toků.

Kontaminované obaly

Postupujte podle zákona č. 477/2001 Sb. o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění a podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

Prázdné obaly od pomocného prostředku důkladně vypláchněte vodou, která se následně použije ke přípravě postřikové kapaliny. Následně prázdný obal předejte do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C a čištěním plyných zplodin.

Stejným způsobem je nutno zneškodnit nepoužité zbytky pomocného prostředku.






Katalogové číslo druhu odpadu včetně označení nebezpečnosti odpadu: 02 01 08 N; název druhu odpadu: agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky.

Doplňkové informace

: V nádobě se mohou hromadit hořlavé výpary.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN kód				
1993	1993	1993	1993	1993
14.2. Náležitý název OSN pro zásilku				
LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Flammable liquid, n.o.s.	LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.	LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.
Popis přepravního dokladu				
UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons), 3, III, (D/E), NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s., 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N., 3, III, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N., 3, III, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
3	3	3	3	3
				
14.4. Obalová skupina				
III	III	III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano Způsobuje znečištění mořské vody : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Pozemní přeprava

Oranžové tabulky



- Doprava po moři

Nejsou dostupné žádné údaje

- Letecká přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN) : F1

Počet modrých kuželů / světél (ADN) : 0

- Železniční přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

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

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

15.1.2. Národní předpisy

- nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... v platném znění (= nařízení REACH)

- nařízení (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění (= nařízení CLP)

- nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, v platném znění

- nařízení (EU) č. 547/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin, v platném znění

- zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

- vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

- zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

- zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

- vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin v platném znění

- vyhláška č. 32/2012 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, v platném znění

- zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

- vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění

- vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) v platném znění

- vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

- vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

- zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění

- zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění

- vyhláška MZV č. 64/1987 Sb. o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), v platném znění

- vyhláška MZV č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), v platném znění

- zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon) v platném znění

- zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, v platném znění

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1

Onyx

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1B
STOT SE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 1
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H226	Hořlavá kapalina a páry
H302	Zdraví škodlivý při požití
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží
H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H332	Zdraví škodlivý při vdechování
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H370	Způsobuje poškození orgánů
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

SDS EU BCP (REACH Annex II) 2015-11-25

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 jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku