



PROCEED

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830
Datum vydání: 25/06/2015

Verze: 1.0/CZ

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : PROCEED
Název : Cyproconazole 4% + Chlorothalonil 37.5% SC
Kód výrobku : SHA 0405 A

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Fungicid

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Sharda Cropchem Ltd. (formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)
Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West)
400050 Mumbai - India
T + 91 22 6678 2800 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
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

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist) H331
Carc. 2 H351
Repr. 2 H361d
STOT SE 3 H335
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 1 H410

Plné znění H-vět viz oddíl 16

2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP)



GHS06

GHS08

GHS09

Signální slovo (CLP) : Nebezpečí

Nebezpečné obsažené látky : chlorthalonil (ISO), tetrachlorisofthalonitril, 2,4,5,6-tetrachlorbenzen-1,3-dikarbonitril

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H331 - Toxický při vdechování
H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest
H351 - Podezření na vyvolání rakoviny
H361d - Podezření na poškození plodu v těle matky
H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P261 - Zamezte vdechování aerosoly
P271 - Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách
P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv
P281 - Používejte požadované osobní ochranné prostředky
P391 - Uniklý produkt seberte
P501 - Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě pro nebezpečné nebo zvláštní odpady v souladu s místními, národními nebo mezinárodními předpisy

EUH-věty : EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí
EUH208 - Obsahuje chlorthalonil. Může vyvolat alergickou reakci

2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

PROCEED

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látka

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)	Konkrétní koncentrační limity: CLP
chlorthalonil (ISO), tetrachlorisofthalonitril, 2,4,5,6-tetrachlorbenzen-1,3-dikarbonitril	(Číslo CAS) 1897-45-6 (Číslo ES) 217-588-1 (Indexové číslo) 608-014-00-4	31.03	Carc. 2, H351 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
cyproconazole (ISO), (2R,3R)-(2S,3S)-, (2R,3S)-(2S,3R)-2-(4-chlorfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol	(Číslo CAS) 94361-06-5 (Indexové číslo) 650-032-00-X	3.31	Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7], 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1), reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7], 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	(Číslo CAS) 55965-84-9 (Indexové číslo) 613-167-00-5	< 0.1	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	(C >= 0.0015) Skin Sens. 1, H317 (0.06 <= C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.06 <= C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 0.6) Skin Corr. 1B, H314

Plné znění R-vět a H-vět viz články 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc – všeobecné : Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte lékaři etiketu z výrobku).
- První pomoc při vdechnutí : Přemístěte zasaženou osobu na čerstvý vzduch. Pokud postižená osoba nedýchá, zahajte umělé dýchání. Přivolejte lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Odstraňte kontaminovaný oděv. Po kontaktu s kůží ihned omyjte velkým množstvím vody.
- První pomoc při kontaktu s okem : Omyvejte velkým množstvím vody (po dobu aspoň 20 minut) s široce otevřenými očima a po vyjmutí měkkých kontaktních čoček, poté ihned vyhledejte lékaře.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

V případě požáru vznikají nebezpečné : Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý. Oxidy dusíku. Chloridy. Oxidy síry. Mohou se z něj uvolňovat hořlavé plyny, rozkladné produkty

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Může být nezbytné použít vhodný dýchací přístroj.
- Ochrana při hašení požáru : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.
- Další informace : Zabraňte kontaminaci povrchových vod materiálem.

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

- Ochranné prostředky : Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a ochranné pomůcky na oči nebo obličej. Rukavice odolné vůči chemikáliím (podle ČSN EN 374 nebo podobné normy). EC EN 166 "3". Používejte ochranné pomůcky na oči. Osobní ochranné pomůcky. EN ISO 20345.
- Plány pro případ nouze : Odvedte pracovníky na bezpečné místo.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné pomůcky na ruce, tělo a hlavu.

PROCEED

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nebezpečí znečištění pitné vody, jestliže se výrobek dostane do půdy. Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků. Jestliže kapalina pronikne do odpadní vody nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zabránění : Označte nádobu a umístěte k ní varování, aby se zabránilo veškerému kontaktu.
Způsoby čištění : Nechte vsířbat do inertního absorbentu (např. písku, pilin, univerzálního pojiva nebo silikagelu). Rozlitý výrobek ihned vyčistěte. Zasažené místo opláchněte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly (8, 13).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Další rizika v případě zpracování : Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků. Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Opatření pro bezpečné zacházení : Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. V prostorách, kde se výrobek používá, nejezte, nepijte ani nekuřte. Než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s mýdlem. Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv. Po manipulaci s výrobkem vyperte oblečení a omyjte zařízení.

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

Technická opatření : Uchovávejte pouze v původní nádobě na chladném a dobře větraném místě. Skladujte v suchu a chladu. Chraňte před světlem.

Skladovací podmínky : Není-li obal prázdný, zlikvidujte ho ve sběrném místě pro nebezpečné nebo zvláštní odpady. Nebezpečný je i prázdný obal. Dodržujte dál všechny pokyny.

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

8.2. Omezování expozice

Ochrana rukou : Rukavice odolné vůči chemikáliím (podle ČSN EN 374 nebo podobné normy)
Ochrana očí : EC EN 166 "3". Hrozí-li zasažení očí rozstříkovanou kapalinou nebo částicemi ve vzduchu, je nutné chránit si oči protichemickými ochrannými brýlemi a obličejovým štítem zároveň
Ochrana dýchání : Zvláštní osobní ochranné pomůcky: Respirátor s filtrem P2 na škodlivé částice. Zvláštní osobní ochranné pomůcky: Respirátor s filtrem P3 na toxické částice

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina
Barva : hnědý.
Zápach : silný, aromatický.
Práh zápachu : Nejsou dostupné žádné údaje
pH (1 %) : 6.55
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1) : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání : Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí : Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení : > 600 °C
Teplota rozkladu : Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny) : Nechořlavý
Tlak páry : Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C : Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota : 1.209
Rozpustnost : Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) : Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická : Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická : Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost : Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti : Neklasifikováno.

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

PROCEED

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.2. Chemická stabilita

Je-li s výrobkem nakládáno a je-li skladován v běžných podmínkách, je stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

dým. Oxidy uhlíku (CO, CO₂). Oxidy dusíku. Chloridy. Oxidy síry.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Inhalování:prach,mlhu: Toxický při vdechování.

PROCEED	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	1 mg/l/4 h
žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Podezření na vyvolání rakoviny.
Toxicita pro reprodukci	: Podezření na poškození plodu v těle matky.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie - voda : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

PROCEED	
LC50 ryby 1	0.18 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 dafnie 1	0.15 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
ErC50 (řasy)	1.46 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

cyproconazole (ISO), (2R,3R)-,(2S,3S)-, (2R,3S)-,(2S,3R)-2-(4-chlorfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol (94361-06-5)

Perzistence a rozložitelnost : Nemí snadno biologicky odbouratelný.

chlorthalonil (ISO), tetrachlorisofthalonitril, 2,4,5,6-tetrachlorbenzen-1,3-dikarbonitril (1897-45-6)

Perzistence a rozložitelnost : Nemí snadno biologicky odbouratelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

cyproconazole (ISO), (2R,3R)-,(2S,3S)-, (2R,3S)-,(2S,3R)-2-(4-chlorfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol (94361-06-5)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) : 3.09

chlorthalonil (ISO), tetrachlorisofthalonitril, 2,4,5,6-tetrachlorbenzen-1,3-dikarbonitril (1897-45-6)

BCF ryby 1 : 100

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) : 2.94

12.4. Mobilita v půdě

PROCEED	
Povrchové napětí	49.8 mN/m (25°C)

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

PROCEED

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830






ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu) : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.

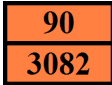
ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku				
LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Popis přepravního dokladu				
UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (cyproconazole (ISO), (2R,3R)-, (2S,3S)-, (2R,3S)-, (2S,3R)-2-(4-chlorfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol(94361-06-5); chlorthalonil (ISO), tetrachlorisofthalonitril, 2,4,5,6-tetrachlorbenzen-1,3-dikarbonitril(1897-45-6)), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, ZPŮSOBUJE ZNEČIŠTĚNÍ MOŘSKÉ VODY/NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ			
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
9	9	9	9	9
				
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

Klasifikační kódy (ADR)	: M6
Zvláštní předpis (ADR)	: 274, 335, 601
Omezená množství (ADR)	: 5I
Vyňaté množství (ADR)	: E1
Pokyny pro balení (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Zvláštní ustanovení pro obaly (ADR)	: PP1
Ustanovení pro společné balení (ADR)	: MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR)	: T4
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR)	: TP1, TP29
Kód cisterny (ADR)	: LGBV
Vozidlo pro přepravu cisteren	: AT
Přepravní kategorie (ADR)	: 3
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (ADR)	: V12
Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (ADR)	: CV13
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód)	: 90
Oranžové tabulky	: 
Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR)	: E

PROCEED

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

- Doprava po moři

Zvláštní předpis (IMDG)	: 274, 335
Omezené množství (IMDG)	: 5 L
Vyňaté množství (IMDG)	: E1
Pokyny pro balení (IMDG)	: P001, LP01
Zvláštní ustanovení pro balení (IMDG)	: PP1
Balící pokyny podle IBC (IMDG)	: IBC03
Pokyny pro cisterny (IMDG)	: T4
Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG)	: TP2, TP29
Č. EmS (požár)	: F-A
Č. EmS (rozsypání)	: S-F
Kategorie zajištění nákladu (IMDG)	: A

- Letecká přeprava

Vyjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E1
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Y964
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 30kgG
Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 964
Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 450L
Balící pokyny podle CAO (IATA)	: 964
Max. čisté množství podle CAO (IATA)	: 450L
Zvláštní předpis (IATA)	: A97, A158
Kód ERG (IATA)	: 9L

- Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN)	: M6
Zvláštní předpis (ADN)	: 274, 335, 61
Omezená množství (ADN)	: 5 L
Vyňaté množství (ADN)	: E1
Přeprava povolena (ADN)	: T
Požadované vybavení (ADN)	: PP
Počet modrých kuželů / světel (ADN)	: 0
Nepodléhá předpisům ADN	: Žádná

- Železniční přeprava

Klasifikační kódy (RID)	: M6
Zvláštní předpis (RID)	: 274, 335, 601
Omezené množství (RID)	: 5L
Vyňaté množství (RID)	: E1
Pokyny pro balení (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Zvláštní ustanovení pro obaly (RID)	: PP1
Ustanovení pro společné balení (RID)	: MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: T4
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: TP1, TP29
Kódy cisteren pro cisterny RID (RID)	: LGBV
Přepravní kategorie (RID)	: 3
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (RID)	: W12
Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (RID)	: CW13, CW31
Expresní balíky (colis express) (RID)	: CE8
Identifikační číslo nebezpečí (RID)	: 90
Přeprava zakázána (RID)	: Žádná

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 uvedené v příloze XIV k nařízení REACH

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : dle směrnice (EU) 2015/830.

PROCEED

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

15.1.2. Národní předpisy

Viz ochranná opatření uvedená v bodě 7 a 8

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Viz ochranná opatření uvedená v bodě 7 a 8

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění R-vět, H-vět a EUH-vět:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Akutní toxicita (inhalování:prach,mlhu) Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H301	Toxický při požití
H302	Zdraví škodlivý při požití
H311	Toxický při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H330	Při vdechování může způsobit smrt
H331	Toxický při vdechování
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H351	Podezření na vyvolání rakoviny
H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
EUH208	Obsahuje . Může vyvolat alergickou reakci
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

Další údaje

Datum vydání:	26.06.2015
Verze:	1.0/CZ
Nahrazuje:	–
Indikace změn:	–

Strategie udržitelného rozvoje EU (příloha II k nařízení REACH)

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