

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změní nařízení (EU) 2015/830

Datum vydání:

Datum zpracování: 5.2.2016

Nahrazuje: 3.11.2015

Verze: 3.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název : CHLORMEPHON CZ

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Fytosanitární přípravek

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Société Financière de Pontarlier
Villa Celony - 1175 Montée d'Avignon
13090 AIX EN PROVENCE - FRANCE
T +33 (0)4 42 52 72 12 - F +33 (0)4 42 52 68 52
contact@sfprd.fr

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko	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)

Met. Corr. 1 H290

Acute Tox. 4 (Oral) H302

STOT SE 3 H335

Plné znění klasifikačních kategorií a vět H: viz oddíl 16

Třídění podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS (česká republika)

Met. Corr. 1 H290

Acute Tox. 4 (Oral) H302

Acute Tox. 4 (Dermal) H312

STOT SE 3 H335

Aquatic Chronic 3 H412

Registrační číslo: 5313-0

Plné znění klasifikačních kategorií a vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí: Zdraví škodlivý při požití. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může být korozivní pro kovy.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS (česká republika)

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS05

GHS07

Signální slovo (CLP) : Varování

Nebezpečné obsažené látky : Chlormequat-chloride (ISO), Ethephon

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H290 - Může být korozivní pro kovy

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

	H302+H312 - Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: P261 - Zamezte vdechování páry, mlhu, aerosoly P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte P271 - Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře P304+P340 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání P330 - Vypláchněte ústa P403+P233 - Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený P405 - Skladujte uzamčené P501 - Odstraňte obsah/obal schválené zařízení na likvidaci odpadu
EUH-věty	: EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

2.3. Další nebezpečnost

Další rizika, která nejsou do klasifikace zahrnuta : Podle našich poznatků žádné.

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)
Chlormequat-chloride (ISO)	(Číslo CAS) 999-81-5 (Číslo ES) 213-666-4 (Indexové číslo) 007-003-00-6	25 - 50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311
Ethephon	(Číslo CAS) 16672-87-0 (Číslo ES) 240-718-3 (Indexové číslo) 015-154-00-4	10 - 20	Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Chronic 2, H411

Plné znění H-vět viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: V případě pochybností, nebo pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.
První pomoc při vdechnutí	: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Odstraňte veškeré potřísněné oblečení i obuv. Omyjte velkým množstvím vody. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při kontaktu s okem	: Okamžitě začněte vyplachovat vodou (aspoň po dobu 15 minut) při doširoka otevřených očních víčkách. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Pokud podráždění přetrvává, dopravte postiženého k očnímu lékaři.
První pomoc při požití	: Vyplachujte ústa vodou. Po nabytí vědomí přimějte postiženou osobu vypít velké množství vody. Osobě v bezvědomí nepodávejte nic k pití. Ihned se poraďte s lékařem/zdravotní službou.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/poranění při vdechnutí	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
---------------------------------	--

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	: Prášek. Oxid uhličitý (CO ₂). Vodní mlha. Pěna odolná vůči alkoholům.
--------------------------	---

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru	: Nepředstavuje žádné zvláštní riziko požáru nebo výbuchu.
------------------	--

5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru	: Izolujte oblast požáru. Evakuujte pracovníky. Nevdechujte kouř. Přehraďte a zachyťte hasicí tekutiny. Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou.
----------------------------	---

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

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 : Vyklidte nebezpečnou oblast. Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek.

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

Nevylévejte do kanalizace ani do vodních toků. Přehradte a zachycujte rozstříkovanou tekutinu.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zabránění : Rozlitá tekutina: nechte ji vsáhnout do písku, zeminy nebo vermikulitu.
Způsoby čištění : Zbytky opatrně neutralizujte. Zasažené místo opláchněte velkým množstvím vody.
Další informace : Kontaminované předměty likvidujte v souladu s platnými předpisy.

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. Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. Nevdechujte výpary.
Hygienická opatření : Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Při práci nepijte, nejezte ani nekuřte. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.

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

Skladovací podmínky : Skladujte na chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
Neslučitelné materiály : Kovy.
Obalové materiály : Původní obal.

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

Vhodné technické kontroly : Zajistěte dobré větrání na pracovišti.
Ochrana rukou : Nepromokavé ochranné rukavice. Používané ochranné rukavice musejí splňovat požadavky směrnice 89/686/EHS a z ní odvozené normy EN 374. Doba průniku: viz doporučení dodavatele
Ochrana očí : Ochranné brýle
Ochrana kůže a těla : Ochranný oděv (s manžetami s pruženkou a plnou ochranou krku)
Ochrana dýchání : Dýchací přístroj s filtrem

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina
Barva : Krémový.
Zápach : Bez zápachu.
Práh zápachu : Neurčeno
pH : Nejsou dostupné žádné údaje
pH roztok : 2,015 (1% Zředění)
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1) : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání : Neurčeno
Teplota tuhnutí : Nejsou dostupné žádné údaje

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

Bod varu	: 100 °C
Bod vzplanutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení	: Není samovznětlivý
Teplota rozkladu	: Neurčeno
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nepoužije se
Tlak páry	: 23 hPa
Relativní hustota par při 20 °C	: Neurčeno
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 1,121 g/ml
Rozpustnost	: Voda: neomezeně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Neurčeno
Viskozita, kinematická	: 3,061 mm²/s (metoda OECD 114)
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nevýbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál.
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Může být korozivní pro kovy.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní při pokojové teplotě a při používání za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Podle našich poznatků žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.5. Neslučitelné materiály

Kovy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Zdraví škodlivý při požití.

Chlormequat-chloride (ISO) (999-81-5)	
LD50, orálně, potkan	520 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	964 mg/kg
LC50 potkan inhalačně (prach/mlha - mg/l/4 h)	> 5,2 mg/l/4 h
Ethephon (16672-87-0)	
LD50, orálně, potkan	1564 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	983 mg/kg
LC50 potkan inhalačně (prach/mlha - mg/l/4 h)	3,26 mg/l/4 h

Žíravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno. (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Není dráždivý pro králíky při aplikaci na kůži (metoda OECD 404)

Vážné poškození očí / podráždění očí : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Není dráždivý pro králíky při aplikaci do očí (metoda OECD 405)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
U morčat nevyvolává senzibilizaci kůže (metoda OECD 406)

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Karcinogenita : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

CHLORMEPHON CZ	
Viskozita, kinematická	3,061 mm ² /s (metoda OECD 114)

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Podle našich poznatků nepředstavuje výrobek za běžných podmínek používání žádné zvláštní riziko.

CHLORMEPHON CZ	
EC50 dafnie	49,7 mg/l/48 hod (Daphnia magna)
ErC50 (jiné vodní rostliny)	6,32 mg/l (Iemna gibba)
NOEC Chronický korýš	20,7 mg/l (Daphnia magna 48 hod)
NOEC chronická řasy	> 100 mg/l/72 hod (Pseudokirchnerella subcapitata)

Chlormequat-chloride (ISO) (999-81-5)	
LC50 ryby	> 100 mg/l/96 hod (Onchorhynchus mykiss)

Ethepon (16672-87-0)	
LC50 ryby	> 100 mg/l/96 hod (Onchorhynchus mykiss)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.3. Bioakumulační potenciál

CHLORMEPHON CZ	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Neurčeno

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Po vyčištění recyklujte nebo zlikvidujte na místě, které k tomu má oprávnění. Zabraňte pronikání do kanalizace nebo vodních toků.

Doporučení pro likvidaci odpadu : Likvidujte v souladu s platnými místními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
3265	3265	3265	3265	3265
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku				
LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ORGANICKÁ, J.N.	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ORGANICKÁ, J.N.	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ORGANICKÁ, J.N.
Popis přepravního dokladu				
UN 3265 LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ORGANICKÁ, J.N. (Chlormequat-chloride (ISO) (999-81-5)), 8, III, (E)	UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S., 8, III			
14.3. Třída/třidy nebezpečnosti pro přepravu				
8	8	8	8	8

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

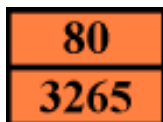
podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
14.4. Obalová skupina				
III	III	III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Pozemní přeprava

Klasifikační kódy (ADR)	: C3
Zvláštní předpis (ADR)	: 274
Omezená množství (ADR)	: 5I
Vyňaté množství (ADR)	: E1
Pokyny pro balení (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovení pro společné balení (ADR)	: MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR)	: T7
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR)	: TP1, TP28
Kód cisterny (ADR)	: L4BN
Vozidlo pro přepravu cisteren	: AT
Přepravní kategorie (ADR)	: 3
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (ADR)	: V12
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód)	: 80
Oranžové tabulky	:



Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR)	: E
------------------------------------	-----

- Doprava po moři

Zvláštní předpis (IMDG)	: 223, 274
Omezené množství (IMDG)	: 5 L
Vyňaté množství (IMDG)	: E1
Pokyny pro balení (IMDG)	: P001, LP01
Balící pokyny podle IBC (IMDG)	: IBC03
Pokyny pro cisterny (IMDG)	: T7
Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG)	: TP1, TP28
Č. EmS (požár)	: F-A
Č. EmS (rozsypání)	: S-B
Kategorie zajištění nákladu (IMDG)	: A
Číslo MFAG	: 153

- Letecká přeprava

Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E1
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Y841
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 1L
Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 852
Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 5L

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

Balící pokyny podle CAO (IATA)	: 856
Max. čisté množství podle CAO (IATA)	: 60L
Zvláštní předpis (IATA)	: A3
Kód ERG (IATA)	: 8L

- Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN)	: C3
Zvláštní předpis (ADN)	: 274
Omezená množství (ADN)	: 5 L
Vyňaté množství (ADN)	: E1
Přeprava povolena (ADN)	: T
Požadované vybavení (ADN)	: PP, EP
Počet modrých kuželů / světel (ADN)	: 0

- Železniční přeprava

Klasifikační kódy (RID)	: C3
Zvláštní předpis (RID)	: 274
Omezené množství (RID)	: 5L
Vyňaté množství (RID)	: E1
Pokyny pro balení (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovení pro společné balení (RID)	: MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: T7
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: TP1, TP28
Kódy cisteren pro cisterny RID (RID)	: L4BN
Přepravní kategorie (RID)	: 3
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (RID)	: W12
Expresní balíky (colis express) (RID)	: CE8
Identifikační číslo nebezpečí (RID)	: 80

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 nařízení REACH

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

Neobsahuje látky uvedené v příloze XIV k nařízení REACH

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

CSA nemusí být pro tento produkt provedeny.

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:

Tento datový list byl aktualizován (viz datum nahoře). Změněný oddíl (oddíly) BL : 3-16

Zdroje dat : ECHA - European Chemicals Agency. Bezpečnostní listy dodavatelů.

Další informace : Seznam bezpečnostních údajů stanoven : LISAM SERVICES - TELEGIS
17, Rue de la Couture F-60400 PASSEL
Safety Made Easy with www.lisam.com.

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akutní toxicita (inhalování:prach,mlhu) Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2

CHLORMEPHON CZ

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Met. Corr. 1	Látky a směsi korozivní pro kovy, kategorie 1
Skin Corr. 1C	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1C
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H290	Může být korozivní pro kovy
H302	Zdraví škodlivý při požití
H311	Toxický při styku s kůží
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H332	Zdraví škodlivý při vdechování
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
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

Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Praktické zkušenosti
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Výpočtová metoda
STOT SE 3	H335	Praktické zkušenosti

)

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