

**Bezpečnostní list**

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

**disiCLEAN UNIVERSAL WIPES**

Verze č.: 1.0 Datum revize: -  
Datum vydání: 28.3.2018 Nahrazuje verzi: ze dne: -

**ODDÍL 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI**

- 1.1 Identifikátor výrobku:**  
**disiCLEAN UNIVERSAL**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**  
Přípravek na čištění povrchů a ploch.  
**Nedoporučená použití:** Všechna, vyjímaje výše uvedená použití
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
- 1.3.1 Specifikace dodavatele výrobku**  
SILCO Česká republika s.r.o.  
Stránského 11, 616 00 Brno  
Tel.: 00420 541 211 650  
e-mail: [info@silco.cz](mailto:info@silco.cz)
- 1.3.2 Osoba odborně způsobilá zodpovědná za bezpečnostní list**  
e-mail: [ekotox@ekotox.cz](mailto:ekotox@ekotox.cz)
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**  
+420 602 414 051 nebo Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne) 224 914 575.

**ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
**Klasifikace v souladu s Nařízením ES č. 1272/2008**  
Nebezpečnost pro vodní prostředí, Aquatic Chronic 3, H412  
**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**  
Nejsou známy  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví**  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí**  
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- 2.2 Prvky označení**  
**Označení v souladu s Nařízením ES č. 1272/2008**  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P501 Odstraňte obsah/ obal jako nebezpečný odpad.  
EUH208 Obsahuje Polyhexamethylen guanidinhydrochlorid. Může vyvolat alergickou reakci.
- 2.3 Další nebezpečnost**  
Směs nespĺňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení ES/1907/2006

**ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH****3.2 Směsi**

Nebezpečné látky:	Indexové č. ES č. CAS č. Registrační číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikace dle (ES) č. 1272/2008
Alkylpolyglykosid C10-C16	- - 110615-47-9 01-2119489418-23- xxxx	0,5-1,5	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Specifické konc. Limity: Eye Irrit. 2, H319: > 12.0%≤ 30,0% Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318: > 30,0 %

**Bezpečnostní list**

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

**disiCLEAN UNIVERSAL WIPES**

Verze č.: 1.0 Datum revize: -  
Datum vydání: 28.3.2018 Nahrazuje verzi: ze dne: -

D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	- 500-220-1 68515-73-1 01-2119488530-36- xxxx	0,1-0,5	Eye Dam. 1, H318
Polyhexamethylen guanidinhydrochlorid	- - 57028-96-3 -	<0,5	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Alkyl (C12-C16) benzyl(dimethyl)amoniumchloridy; alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-C16))	- 270-325-2 68424-85-1 -	<0,1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Plná znění H vět a význam zkratk klasifikací podle (ES) 1272/2008 je uvedeno v oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

**ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC****4.1 Popis první pomoci****4.1.1 Všeobecné pokyny**

Odstranit potřísněný oděv. V případě každé nejistoty, nebo při jakýchkoliv potížích vyhledat lékařskou pomoc a předložit tento bezpečnostní list nebo etiketu přípravku. Dbát na ochranu vlastního zdraví.

**4.1.2 V případě nadýchání:**

Postiženého okamžitě přesunout na čerstvý vzduch.

**4.1.3 V případě zasažení očí:**

Rozevřít oční víčka, případně vyjmout kontaktní čočku, a postižené oko důkladně vypláchnout čistou tekoucí vodou.

**4.1.4 V případě zasažení kůže:**

Zasažená místa důkladně omyjte vodou, příp. mýdlem.

**4.1.5 V případě požití:**

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Dejte vypít 2-5 dl chladné vody. Větší množství požití tekutiny není vhodné, mohlo by vyvolat zvracení a případně vdechnutí do plic. Nepodávejte nic ústy, pokud je postižený v bezvědomí, nebo má-li křeče.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Záleží na jednotlivých cestách expozice (viz předešlé informace). Okamžitá lékařská pomoc by neměla být nutná.

**ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH****5.1 Hasiva****5.1.1 Vhodná hasiva:**

Nehořlavý materiál. Oxid uhličitý, hasící pěna, hasící prášek, roztříštěný vodní proud. Hasící prostředky uzpůsobit látkám hořícím v okolí.

**5.1.2 Nevhodná hasiva**

Plný vodní proud

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:**

Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

**5.3 Pokyny pro hasiče:**

Ochranné prostředky zvolit podle velikosti požáru. Odpovídající ochranná dýchací maska s nezávislým přívodem vzduchu a případně celkový ochranný oděv.

## Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

### disiCLEAN UNIVERSAL WIPES

Verze č.:	1.0	Datum revize:	-
Datum vydání:	28.3.2018	Nahrazuje verzi:	ze dne: -

#### Další informace

Chladit vodou výrobky v uzavřených obalech, které jsou v blízkosti požáru. Pokud možno odstranit výrobky v nepoškozených obalech z oblasti nebezpečí. Hasicí vodu nebo použitá hasiva spolu se zbytky po hoření odstranit podle příslušných předpisů

## 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

Respektovat pokyny uvedené v oddíle 7 a 8. Zabránit kontaktu s očima, pokožkou a oděvem. Prostor dostatečně větrat. Zákaz vstupu nepovolaným osobám, nekouřit.

#### 6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Pracovníci zasahující v případě nouze musí použít osobní ochranné prostředky (viz oddíl 5, 8).

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit zvětšování uniklého množství. Přípravek nenechat vnikat do kanalizace, povrchových a spodních vod a půdy. Při rozsáhlejší úniku prostředku do životního prostředí postupovat podle místních předpisů (zákon o vodách) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, referát životního prostředí nebo inspektorát ČIŽP

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

Unikající produkt ohradit (např. sorpčním hadem apod.), anebo použít kanalizační kryt na zabránění úniku do kanalizace. Pak uniklý produkt zasypat vhodným nehořlavým absorpčním materiálem, např. univerzálním sorbentem, pískem, zemí nebo jemným štěrkem, a potom sebrat do vhodných označených nádob. Důkladně omýt zasažené místo a použité nářadí vhodným čisticím prostředkem, nepoužívat ředidla.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz oddíly 7, 8 a 13

## ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Před použitím je nutno se seznámit s obsahem oddílů 2, 6, 8 a 11. Respektovat zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy pro nakládání s chemickými látkami. Nevdechovat aerosoly. Produkt držet mimo dosahu otevřeného ohně a zdrojů vysoké teploty. Zabránit kontaktu přípravku s očima a pokožkou. Respektovat pokyny a návod k použití uvedené na štítku obalu výrobku. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Před přestávkou a po skončení práce umýt ruce a svléknout znečištěný pracovní oděv.

**Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Chránit před slunečním zářením a teplem. Skladovat v souladu se zákonem o vodách.

**Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.

**Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Použití produktu je stanoveno výrobcem v návodu k použití, který je uveden na štítku obalu nebo v příložené dokumentaci.

## ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

#### 8.1.1 Látky, pro něž jsou stanoveny koncentrační limity v pracovním prostředí (NV361/2007Sb., v platném znění - nejvyšší přípustný expoziční limit=PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší=NPK-P)

Limity nejsou stanoveny.

## Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

### disiCLEAN UNIVERSAL WIPES

Verze č.: 1.0 Datum revize: -  
Datum vydání: 28.3.2018 Nahrazuje verzi: ze dne: -

#### 8.1.2 Jiné údaje o limitních hodnotách

DNEL: informace nejsou k dispozici, nebylo provedeno hodnocení rizika

PNEC: informace nejsou k dispozici, nebylo provedeno hodnocení rizika

#### 8.2 Omezování expozice

##### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí.

##### 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Užívané osobní ochranné prostředky musí být v souladu s příslušnými předpisy.

##### 8.2.2.1 Obecná hygienická a ochranná opatření:

Vyhnout se delšímu a opakovanému kontaktu s kůží.

Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci se směsí nejezte, nepijte, nekuřte.

Zamezte potřísnění očí a kůže. Před přestávkami si umyjte ruce. Nemněte si ani si nesahejte špinavými rukama do očí. Zabraňte šíření plynu/mlhy/par tekutiny. Pracovní oděv ukládejte zvlášť. Nevdechujte páry ani mlhu.

##### 8.2.2.2 Ochrana při dýchání

Za normálních okolností není potřebná.

##### 8.2.2.3 Ochrana rukou

Za normálních okolností není potřebná. Při dlouhodobém nebo opakovaném styku s kůží používejte ochranné rukavice. Při zasažení pokožky ji důkladně omýt.

##### 8.2.2.4 Ochrana očí

Za normálních okolností není potřebná.

##### 8.2.2.5 Ochrana kůže (celého těla):

Lehký oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

##### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Dobře uzavírejte obaly po skončení práce, zakrývejte obaly během práce, očistěte obaly od znečištění během práce, stabilně ukládejte obaly, zamezte převrácení nezajištěného obalu

## ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

VZHLED	Kapalina
ZÁPACH	charakteristický
PRAHOVÁ HODNOTA ZÁPACHU	Data nejsou k dispozici
pH	Data nejsou k dispozici
BOD TÁNÍ	Data nejsou k dispozici
BOD VARU	Cca 100°C
BOD VZPLANUTÍ	>100°C
RYCHLOST ODPAŘOVÁNÍ	Data nejsou k dispozici
HOŘLAVOST	Netýká se
VÝBUŠNÉ VLASTNOSTI	Data nejsou k dispozici
HORNÍ/DOLNÍ MEZNÍ HODNOTY HOŘLAVOSTI NEBO VÝBUŠNOSTI	Data nejsou k dispozici
TLAK PAR	Data nejsou k dispozici
HUSTOTA PÁRY	Data nejsou k dispozici
RELATIVNÍ HUSTOTA	Data nejsou k dispozici
ROZPUSTNOST	Ve vodě rozpustný
ROZDĚLOVACÍ KOEFICIENT N-OKTANOL/VODA	Data nejsou k dispozici
TEPLOTA SAMOVZNÍCENÍ	Data nejsou k dispozici
TEPLOTA ROZKLADU	Data nejsou k dispozici
VISKOZITA	Data nejsou k dispozici
OXIDAČNÍ VLASTNOSTI	Data nejsou k dispozici
VÝBUŠNÉ VLASTNOSTI	Data nejsou k dispozici

### 9.2 Další informace

Žádné

## Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

### disiCLEAN UNIVERSAL WIPES

Verze č.: 1.0 Datum revize: -  
Datum vydání: 28.3.2018 Nahrazuje verzi: ze dne: -

## ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Produkt je za normálních podmínek použití stabilní, k rozkladu nedochází.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je za normálních podmínek použití stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Není vhodné používat kovové nádoby a pomůcky. Neaplikovat přípravek současně s chlorovými prostředky

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Další relevantní informace nejsou k dispozici. Chraňte před přehřátím a před mrazem.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, zásady a oxidační činidla.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, dým a oxidy dusíku.

## ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### 11.1.1 Směsi

Pro směs nejsou relevantní toxikologické údaje k dispozici. Směs byla hodnocena výpočtovými metodami.

Akutní toxicita:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Obsahuje Polyhexamethylen guanidinhydrochlorid.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Karcinogenita:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Toxicita pro reprodukci:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

Nebezpečnost při vdechnutí:

Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

#### 11.1.2 Složek směsi

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1 Toxicita

#### 12.1.1 Směsi

Pro směs nejsou relevantní ekotoxikologické údaje k dispozici. Směs je klasifikována na základě výpočtové metody jako škodlivá pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 12.1.2 Složek směsi

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku odpovídají požadavkům Evropského společenství na biologickou rozložitelnost tenzidů (648/2004 EC). Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici

### 12.4 Mobilita

Informace nejsou k dispozici

## Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

### disiCLEAN UNIVERSAL WIPES

Verze č.: 1.0 Datum revize: -  
Datum vydání: 28.3.2018 Nahrazuje verzi: ze dne: -

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Posouzení PBT a vPvB nebylo provedeno, k datu vyhotovení listu nejsou k dispozici dostatečné podklady a nebyla zpracována zpráva o chemické bezpečnosti (CSR).

#### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo do kanalizace.

### ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu s předpisy. Platná legislativa: zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy (vyhláška č. 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění, vyhláška č. 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů v platném znění, vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění), zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění. Nevylévejte do kanalizace. Větší množství předejte osobě autorizované pro nakládání s odpady.

#### Doporučené zařazení odpadu

##### Kapalina:

20 01 29\* Detergenty obsahující nebezpečné látky

##### Obal:

15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

##### Znečištěný materiál, jako např. čisticí tkaniny, sorbenty, pracovní oděvy:

15 02 02\* Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

### ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1	UN ČÍSLO	NEVZTAHUJE SE
14.2	OFICIÁLNÍ (OSN) POJMENOVÁNÍ PRO PŘEPRAVU	NEVZTAHUJE SE
14.3	TŘÍDA/TŘÍDY NEBEZPEČNOSTI PRO PŘEPRAVU	NEVZTAHUJE SE
14.4	OBALOVÁ SKUPINA	NEVZTAHUJE SE
14.5	NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	NE
14.6	ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO UŽIVATELE	NEVZTAHUJE SE
14.7	HROMADNÁ PŘEPRAVA PODLE PŘÍLOHY II ÚMLUVY MARPOL A PŘEDPISU IBC	Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy.

##### Složení podle nařízení 648/2008 ES o detergentech:

Obsahuje: méně než 5-15% neiontové povrchově aktivní látky; méně než 5% amfoterní povrchově aktivní látky, kationtové povrchově aktivní látky

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

nebylo provedeno

## Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

### disiCLEAN UNIVERSAL WIPES

Verze č.:	1.0	Datum revize:	-
Datum vydání:	28.3.2018	Nahrazuje verzi:	ze dne: -

## ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

### Pokyny pro proškolení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí

### Plná znění H vět použitých v oddíle 3:

H302	Zdraví škodlivý při požití
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

### Význam zkratk klasifikací dle EU 1272/2008 uvedených v oddíle 3

Acute Tox. 4	Akutní toxicita kategorie 4
Skin Corr. 1B	Žíravost pro kůži kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí kategorie 1
Aquatic Acute 1	Nebezpečnost pro životní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečnost pro životní prostředí – chronicky, kategorie 1

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vlastností, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

### Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu

První vydání