

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

### \* ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** **MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Oblast použití** SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- **Kategorie produktů** PC9a povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů
- **Kategorie procesů** PROC10 Aplikace válečkem nebo štětcem.
- **Kategorie uvolňování do životního prostředí** ERC8f Široké použití, které vede k začlenění do předmětu / jeho povrchu (ve venkovních prostorech)  
ERC11a Široké použití předmětů s nízkou hodnotou uvolňování (ve vnitřních prostorech)
- **Kategorie výrobků** AC13 Plastové předměty
- **Použití látky / přípravku** Polyuretanový lak
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/ dovozce:** výrobce  
Název nebo obchodní jméno, právní forma: BOTAMENT Systembaustoffe  
Sídlo: Postfach 101 652; 462 16 Bottrop; Spolková republika Německo  
Telefon: + 49 (0)2041-101-0  
MC-Bauchemie Müller,  
Am Kruppwald 2-4, 46238 Bottrop; Spolková republika Německo  
Telefon: + 49 (0)2041-101-0  
MC-Bauchemie,  
Jakobstrasse 54, 73717 Esslingen; Spolková republika Německo  
MC-Bauchemie,  
Ul. Pradzynskiego 20, 63-000 Sroda Wielkopolska; Polsko  
MC-Bauchemie,  
8246 Totvazsony – Kövesgyőr; Maďarsko  
První distributor v ČR:  
Název nebo obchodní jméno, právní forma: MC- Bauchemie s.r.o.  
Sídlo: Skandinávská 990; 267 53 Žebrák,  
Telefon: 311 545 155  
Fax: 311 537 118
- **Obor poskytující informace:** Oddělení bezpečnosti produktu  
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Toxikologické informační středisko; Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2  
telefon nepřetržitě 224 919 293; 224 915 402

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3


Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 1)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
 Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS07

- **Signální slovo** Varování
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**  
 tetraethyl-N,N'-(methylenedicyklohexan-4,1-diyl)bis-DL-aspartát  
 poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl))  
 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat  
 methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate
- **Standardní věty o nebezpečnosti**  
 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**  
 P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par aerosolů.  
 P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
 P280 Používejte ochranné rukavice.  
 P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
 P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).  
 P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- **Další údaje:**  
 Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.
- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
- **Popis:** Směs pryskyřic  
 Směs obsahuje následující látky:

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 2)

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 136210-30-5 ELINCS: 429-270-1 Reg.nr.: 01-0000017556-64-xxxx	tetraethyl-N,N'-(methylenedicyklohexan-4,1-diyl) bis-DL-aspartát Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	oxid titaničitý [ve formě prášku obsahujícího 1 % nebo více částic o aerodynamickém průměru $\leq 10 \mu\text{m}$ ] Carc. 2, H351	$\geq 0,1$ -<25%
CAS: 152637-10-0	poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl)) Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	$\geq 2,5$ -<5%
CAS: 222417-26-7	Polyacrylate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	$\geq 0,25$ -<1%
	Ethoxylate alcohol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315	$\geq 0,25$ -<0,5%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	$\geq 0,1$ -<0,25%
CAS: 82919-37-7 EINECS: 280-060-4	methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	$\geq 0,1$ -<0,25%

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

**4.1 Popis první pomoci**

**Všeobecné pokyny:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.  
odpadá

**Při nadýchání:**

**Při styku s kůží:**

Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

**Při zasažení očí:**

Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou.

**Při požití:**

Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou.

Zavést lékařské ošetření.

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

**5.1 Hasiva**

**Vhodná hasiva:**

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 3)

- **5.2 Zvláštní nebezpečnost**  
vyplyvající z látky nebo směsi Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky**  
pro hasiče: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nejsou nutná zvláštní opatření.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly** Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.
- **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**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Kontrolní parametry:** Produkt neobsahuje žádná relevantní množství I, u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.

· **DNEL**

**136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methylenedicyklohexan-4,1-diyl)bis-DL-aspartát**

Pokožkou DNEL 4 mg/kg bw/day (ARL)

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 4)

Inhalováním	DNEL	28 mg/m <sup>3</sup> (ArL) 112 mg/m <sup>3</sup> (Ark)
<b>· PNEC</b>		
<b>136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methylenedicyklohexan-4,1-diyl)bis-DL-aspartát</b>		
PNEC	31,1 mg/l (Kla) 0,000013 mg/l (Mew) 0,00013 mg/l (Suw)	
PNEC	0,1 mg/kg dwt (Bod) 0,02 mg/kg dwt (Mee) 0,21 mg/kg dwt (Sue)	

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
- **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice
- **Materiál rukavic:** Nitrilkaučuk
- **Doba průniku materiálem rukavic:** Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:** Ochranné brýle  
Uzavřené ochranné brýle
- **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Vzhled:**
  - Skupenství: Kapalná
  - Barva: Podle označení produktu
  - **Zápach:** Charakteristický
- **Hodnota pH:** Nedá se použít.
- **Změna stavu**
  - Bod tání/bod tuhnutí: Nemá
  - Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Nemá
- **Bod vzplanutí:** > 200 °C
- **Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

(pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 5)

· <b>Hustota při 20 °C:</b>	1,48 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:</b>	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
· <b>9.2 Další informace</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### · **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

##### **136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methylenedicyklohexan-4,1-diyl)bis-DL-aspartát**

Orálně	LD50	>2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.1)
Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.3)

##### **13463-67-7 oxid titaničitý [ve formě prášku obsahujícího 1 % nebo více částic o aerodynamickém průměru ≤ 10 µm]**

Orálně	LD50	>10000 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalováním	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

##### **152637-10-0 poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl))**

Orálně	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	1000 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

##### **41556-26-7 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat**

Orálně	LD50	>2300 mg/kg (Ratte)
--------	------	---------------------

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 6)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### \* ODDÍL 12: Ekologické informace

#### · 12.1 Toxicita

##### · **Aquatická toxicita:**

##### **136210-30-5 tetraethyl-N,N'-(methylenedicyklohexan-4,1-diyl)bis-DL-aspartát**

LC50/96h	66 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50	3110 mg/l (BEL)
EC50/48h	88,6 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	0,01 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	113 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

##### **152637-10-0 poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl))**

LC50/96h	66 mg/l (Danio rerio)
EC50	3110 mg/l (BEL)
EC50/48h	88,6 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	113 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

#### · **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### · **12.3 Bioakumulační potenciál**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 8)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 7)

- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:** Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti.  
Nepřipustit únik do kanalizace.

#### · Evropský katalog odpadů

08 00 00	ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKARSKÝCH BAREV
08 01 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **třída** odpadá
- **14.4 Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** odpadá
- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.

(pokračování na straně 9)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 8)

- **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Nedá se použít.
- **UN "Model Regulation":** odpadá

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **Rady 2012/18/EU**
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

110-89-4 piperidin

2B

- **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

110-89-4 piperidin

2

- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty**
  - H315 Dráždí kůži.
  - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
  - H318 Způsobuje vážné poškození očí.
  - H351 Podezření na vyvolání rakoviny.
  - H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
  - H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
  - H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 10)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 10/10

## **Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 15.02.2022

Číslo verze 3

Revize: 15.02.2022

**Obchodní označení: MC-DUR TopSpeed ESD - Komponente A**

(pokračování strany 9)

*H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.*

· **Obor, vydávající  
bezpečnostní list:**

MC-Bauchemie s.r.o.

Skandinávská 990, 267 53 Žebrák

· **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždívnost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Carc. 2: Karcinogenita – Kategorie 2

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· **\* Údaje byly oproti předešlé  
verzi změněny**

CZ