

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

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

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** UV 2 HP (B)
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **Použití látky / přípravku** *Epoxidový povlak  
Tvrdivlo*
- **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 – Kövesgyür; Maďarsko*
  - První distributor v ČR:*
  - Název nebo obchodní jméno, právní forma: MC- Bauchemie s.r.o.*
  - Sídlo: Skandinávská 990; 267 53 Žebrák,*
  - Telefon: 311 545 150*
  - Fax: 311 537 118*
- **Obor poskytující informace:** *Oddělení bezpečnosti produktu  
msds@botament.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*

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

- **Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
  - Acute Tox. 4 H302 Zdraví škodlivý při požití.*
  - Skin Corr. 1B H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.*
  - Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.*
  - Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.*
- **Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES**
  - C; Žíravý*
  - R34: Způsobuje poleptání.*
  - Xn; Zdraví škodlivý*
  - R20/22: Zdraví škodlivý při vdechování a při požití.*
  - Xi; Senzibilizující*
  - R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.*



(pokračování na straně 2)

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

**Obchodní označení: UV 2 HP (B)**

· <b>Klasifikační systém:</b>	Klasifikace odpovídá aktuálním směrnícím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji. (pokračování strany 1)
· <b>2.2 Prvky označení</b>	
· <b>Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008</b>	Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
· <b>Výstražné symboly nebezpečnosti</b>	  GHS05 GHS07
· <b>Signální slovo</b>	Nebezpečí
· <b>Nebezpečné komponenty k etiketování:</b>	Benzylalkohol Polyamine-Addukt isoforondiamin m-phenylenebis(methylamine)
· <b>Standardní věty o nebezpečnosti</b>	H302 Zdraví škodlivý při požití. H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
· <b>Pokyny pro bezpečné zacházení</b>	P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované Gásti oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. 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. P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
· <b>Další údaje:</b>	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
· <b>2.3 Další nebezpečnost</b>	
· <b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b>	
· <b>PBT:</b>	Nedá se použít.
· <b>vPvB:</b>	Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
- **Popis:** Pojidlo s barvivy  
Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

(pokračování na straně 3)

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

**Obchodní označení: UV 2 HP (B)**

(pokračování strany 2)

**· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9	Benzylalkohol Xn R20/22 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	25-50%
	Polyamine-Addukt Xi R38-41 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	25-50%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	isoforondiamin C R34; Xn R21/22; Xi R43 R52/53 Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10-<25%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5	m-phenylenebis(methylamine) C R34; Xn R20/22; Xi R43 R52/53 Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	1-<5%
CAS: 38640-62-9 EINECS: 254-052-6 Reg.nr.: 01-2119565150-48-0000	Diisopropylnaphthalin-Isomere N R51/53 Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411	0,1-<1%

- **R-věta:** 20/22-34-43
- **S-věta:** 9-20-26-36/37/39-45-60
- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Zavést lékařské ošetření.  
Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou.  
Zavést lékařské ošetření.
- **Při požití:** Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.
- **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: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

**Obchodní označení: UV 2 HP (B)**

(pokračování strany 3)

- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použít ochranný dýchací přístroj.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabránit vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny). Neutralizační prostředky použít. Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13. Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly** Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7. Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** V dobře uzavřených nádobách v suchu a chladu uskladnit. 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:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **8.1 Kontrolní parametry**

· **Kontrolní parametry:**

**100-51-6 Benzylalkohol (25-50%)**

NPK Krátkodobá hodnota: 80 mg/m<sup>3</sup>  
Dlouhodobá hodnota: 40 mg/m<sup>3</sup>

(pokračování na straně 5)

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

**Obchodní označení: UV 2 HP (B)**

- (pokračování strany 4)
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
  - **8.2 Omezování expozice**
  - **Osobní ochranné prostředky:**
  - **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
  - **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice  
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
  - **Materiál rukavic** Po použití rukavic provedeme očištění a ošetření kůže.  
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
  - **Doba průniku materiálem rukavic** Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
  - **Ochrana očí:** 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:**

· <b>Skupenství:</b>	Kapalná
· <b>Barva:</b>	Průsvitná
· <b>Zápach (vůně):</b>	Aminovitý

· **Změna stavu**

· <b>Teplota (rozmezí teplot) tání:</b>	Není určeno.
· <b>Teplota (rozmezí teplot) varu:</b>	205 °C

· **Bod vzplanutí:** >100 °C· **Zápalná teplota:** 380 °C· **Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.· **Nebezpečí exploze:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.· **Meze výbušnosti:**

· <b>Dolní mez:</b>	1,3 Vol %
· <b>Horní mez:</b>	13,0 Vol %

· **Tenze par při 20 °C:** 0,1 hPa· **Hustota při 20 °C:** 1,06 g/cm<sup>3</sup>· **Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:**

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

(pokračování na straně 6)

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

Obchodní označení: UV 2 HP (B)

(pokračování strany 5)

· **9.2 Další informace** 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** Zdraví škodlivý při požití.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:****100-51-6 Benzylalkohol**

Orálně	LD50	1230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse)
		200 mg/kg (Ratte)
Inhalováním	LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

**2855-13-2 isoforondiamin**

Orálně	LD50	250 mg/kg (Ratte)
--------	------	-------------------

**1477-55-0 m-phenylenebis(methylamine)**

Orálně	LD50	930 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>3100 mg/kg (Kaninchen)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **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.

(pokračování na straně 7)

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

**Obchodní označení: UV 2 HP (B)**

(pokračování strany 6)

- **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:****1477-55-0 m-phenylenebis(methylamine)**

EC50/48h	16 mg/l (Daphnia magna)
IC50/72h	12 mg/l (Algen)
LC50/96h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **Další ekologické údaje:**· **Všeobecná upozornění:** Nesmí se dostat nezředený nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.· **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 TISKAŘSKÝCH BAREV
08 01 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků
08 01 11	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

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

-CZ

(pokračování na straně 8)

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

Obchodní označení: UV 2 HP (B)

(pokračování strany 7)

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

· 14.1 UN číslo	
· ADR, IMDG, IATA	UN2735
· 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
· ADR	2735 AMINY KAPALNÉ, ŽÍRAVÉ, J.N. (ISOFORONDIAMIN, m-phenylenebis(methylamine))
· IMDG, IATA	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ISOPHORONEDIAMINE, m-phenylenebis(methylamine))
· 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
· ADR	
· třída	8 (C7) Žíravé látky
· Etiketa	8
· IMDG, IATA	
· Class	8 Žíravé látky
· Label	8
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	
· Látka znečišťující moře:	no Ne
· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Varování: Žíravé látky
· Kemlerovo číslo:	80
· EMS-skupina:	F-A, S-B
· Segregation groups	Acids
· 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	
· ADR	
· Omezené množství (LQ)	5L
· Vyňatá množství (EQ)	Kód: E1 Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml
· Přepravní kategorie	3
· Kód omezení pro tunely:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· Poznámky:	cont.: diaminomethane, isophoronediamine

(pokračování na straně 9)



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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

Obchodní označení: UV 2 HP (B)

(pokračování strany 8)

· **UN "Model Regulation":** UN2735, AMINY KAPALNÉ, ŽÍRAVÉ, J.N. (ISOFORONDIAMIN, m-phenylenebis(methylamine)), 8, III

**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.

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

*These data are based on our present knowledge. However, they shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.*

· **Relevantní věty**

H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.  
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití.  
R21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití.  
R34 Způsobuje poleptání.  
R38 Dráždí kůži.  
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.  
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:**

MC-Bauchemie s.r.o.  
Skandinávská 990, 267 53 Žebrák  
P. Majerová - 311 545 155

· **Poradce:**

· **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 européen sur le transport 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

(pokračování na straně 10)

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

Datum vydání: 02.02.2016

Revize: 02.02.2016

**Obchodní označení: UV 2 HP (B)**

(pokračování strany 9)

*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)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4*

*Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B*

*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2*

*Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1*

*Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1*

*Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1*

*Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2*

*Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3*

· \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ