

Datum vydání: 20.02.2024

Číslo verze 40 (nahrazuje verzi 39)

Revize: 22.03.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku· **1.1 Identifikátor výrobku**· **Obchodní označení:** *Auropur extra konz.*· **Číslo výrobku:** 20500430· **UFI:** P4S1-A04A-T009-HDKV· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití***Další relevantní informace nejsou k dispozici.*· **Použití látky / přípravku** Čistící přípravek· **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**· **Identifikace výrobce/dovozce:***Bussetti&Co Ges.m.b.H.**Rötzerger, 57**1170 Wien*· **Obor poskytující informace:** *Labor*· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR:***Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2**tel. nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402***Telefonní číslo pro naléhavé situace výrobce:***Bussetti&Co Ges.m.b.H., Rötzerger 57, 1170 Wien**Po - Čt: 9:00 - 16:00 Mr. Herbert Fischer tel: +43-(0)1-4861221-1542**Pá: 9:00 - 13:00 Mr. Herbert Salzer e-mail: msds@bussetti.at***ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**· **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008***GHS05 korozivita**Eye Dam. 1**H318 Způsobuje vážné poškození očí.**GHS07**Skin Irrit. 2**H315 Dráždí kůži.**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** GHS05· **Signální slovo** *Nebezpečí*· **Nebezpečné komponenty k etiketování:***ethoxylované alkoholy**alkylamine, ethoxylated**sulfosukcinát sodná sůl**dialkylamide*· **Standardní věty o nebezpečnosti***H315 Dráždí kůži.**H318 Způsobuje vážné poškození očí.**H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.*· **Pokyny pro bezpečné zacházení***P280**Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.**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.**P321**Odborné ošetření (viz na tomto štítku).*

(pokračování na straně 2)

Datum vydání: 20.02.2024

Číslo verze 40 (nahrazuje verzi 39)

Revize: 22.03.2021

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 1)

- P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- **2.3 Další nebezpečnost** nedá se používat
 - **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nedá se použít.
 - **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Fatty acid, reaction product with 2,2,2-nitrilotriethanol, quarternized	25-50%
⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	
ethoxylované alkoholy	10-25%
⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	
Dipropylene glycol monomethyl ether	10-25%
látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	
alkylamine, ethoxylated	2,5-10%
⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	
propan-2-ol	2,5-10%
⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
sulfosukcinát sodná sůl	2,5-10%
⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	
dialkylamide	≤ 2,5%
⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	
didecyl(dimethyl)amonium-chlorid	≤ 2,5%
⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302	

· Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu

neiontové povrchové aktivní látky	≥15 - <30%
aniontové povrchové aktivní látky	<5%

- **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:** Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:** Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:**
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:**
Rinse mouth with plenty of water, do not induce vomiting, drink water in small portions, consult immediately a doctor.
- **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.

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 20.02.2024

Číslo verze 40 (nahrazuje verzi 39)

Revize: 22.03.2021

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 2)

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru· **5.1 Hasiva**· **Vhodná hasiva:**

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

CO₂, hasicí prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.· **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody· **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** In case of fire formation of carbon oxides possible.· **5.3 Pokyny pro hasiče**· **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Nosit celkový ochranný oděv.

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

· **Další údaje:** Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**· **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.

· **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Nesmí proniknout do podloží/půdy.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

· **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Sebrat s materiály, vážicímí kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

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** Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.· **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**· **Kontrolní parametry:****Dipropylene glycol monomethyl ether**NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³

D

(pokračování na straně 4)

Datum vydání: 20.02.2024

Číslo verze 40 (nahrazuje verzi 39)

Revize: 22.03.2021

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 3)

propan-2-ol

NPK Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m³
I

· DNEL

Dipropylene glycol monomethyl ether

Pokožkou	Long-term - systemic effects, worker	283 mg/kg bw/day (.)
Inhalováním	Long-term - systemic effects, worker	308 mg/m ³ (.)

· DNEL (Derived No Effect Level) for the general population

Dipropylene glycol monomethyl ether

Orálně	Long-term - systemic effects, general population	36 mg/kg bw/day (.)
Pokožkou	Long term - systemic effects, general population	121 mg/kg bw/day (.)
Inhalováním	Long-term - systemic effects, general population	37,2 mg/m ³ (.)

· PNEC

Dipropylene glycol monomethyl ether

Aquatic compartment - freshwater	19 mg/L (.)
Aquatic compartment - marine water	1,9 mg/L (.)
Aquatic compartment - water, intermittent releases	190 mg/L (.)
Aquatic compartment - sediment in freshwater	70,2 mg/kg sed dw (.)

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· 8.2 Omezování expozice

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zabránit styku s pokožkou.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

· **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není třeba.

· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Gumové rukavice
Správný výběr rukavic závisí 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 a obličeje** 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**

· Barva:	Žlutá
· Zápach:	Charakteristický
· Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.

(pokračování na straně 5)

Datum vydání: 20.02.2024

Číslo verze 40 (nahrazuje verzi 39)

Revize: 22.03.2021

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 4)

- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** ca. 100 °C
- **Bod vzplanutí:** 88 °C
- **Teplota samovznícení:** 200 °C
- **pH při 20 °C** 7
- **Rozpustnost**
- **vodě:** Úplně mísitelná.
- **Tlak páry při 20 °C:** 23 hPa
- **Hustota a/nebo relativní hustota**
- **Hustota při 20 °C:** 1 g/cm³

9.2 Další informace

- **Vzhled:**
- **Skupenství:** Kapalná
- **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**
- **Zápalná teplota:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

- **Výbušniny** odpadá
- **Hořlavé plyny** odpadá
- **Aerosoly** odpadá
- **Oxidující plyny** odpadá
- **Plyny pod tlakem** odpadá
- **Hořlavé kapaliny** odpadá
- **Hořlavé tuhé látky** odpadá
- **Samovolně reagující látky a směsi** odpadá
- **Samozápalné kapaliny** odpadá
- **Samozápalné tuhé látky** odpadá
- **Samozahřívající se látky a směsi** odpadá
- **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou** odpadá
- **Oxidující kapaliny** odpadá
- **Oxidující tuhé látky** odpadá
- **Organické peroxidy** odpadá
- **Látky a směsi korozivní pro kovy** odpadá
- **Znecitlivěle výbušniny** odpadá

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 třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

Datum vydání: 20.02.2024

Číslo verze 40 (nahrazuje verzi 39)

Revize: 22.03.2021

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 5)

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:		
Fatty acid, reaction product with 2,2,2-nitrioltriethanol, quarternized		
Orálně	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)
ethoxylované alkoholy		
Orálně	LD50	500-2.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	> 2.000 mg/kg (rat)
Dráždivé působení na pokožku	OECD 404	not irritant (rabbit)
Dráždivé působení na oči	OECD 405	irritant (eye of rabbit)
Dipropylene glycol monomethyl ether		
Orálně	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	13.000-14.000 mg/kg (rat)
alkylamine, ethoxylated		
Orálně	LD50	~1.000 mg/kg (rat)

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Aquatická toxicita:

ethoxylované alkoholy

NOEC/21d	12,5 mg/l (Daphnia magna)
EC10/17h	48 mg/l (bacterias)
LC50/96 h	10-100 mg/l (leuciscus idus)
EC50/96h	10-100 mg/l (aquatic plants)
EC50/48 h	10-100 mg/l (aquatic invertebrates)

Dipropylene glycol monomethyl ether

LC 50/48h	1.919 mg/l (Daphnia magna)
EC10/18h	4,168 g/l (pseudomonas putida)
LC50/96 h	>1.000 mg/l (Poecilia reticulata)
EC50/96h	>969 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50	500.000 mg/l (Terrestrische Pflanzen)

alkylamine, ethoxylated

LC50/96 h	1-10 mg/l (Brachydanio rerio)
-----------	-------------------------------

(pokračování na straně 7)

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 6)

EC50	>1.000 mg/l (pseudomonas putida)
12.2 Perzistence a rozložitelnost	
ethoxylované alkoholy	
CSB	2,5 g O ₂ /g (.)
OECD 301 E	≥90 % (.)
OECD 301 B	>60 % (.)
Dipropylene glycol monomethyl ether	
OECD 301 F	96 % (.)
OECD 302 B	94 % (activated sludge) (13d)
alkylamine, ethoxylated	
CSB	2 g O ₂ /g (.)
OECD 302 B	>80 % (.)

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

· **Poznámka:** Škodlivý pro ryby.

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

škodlivá pro vodní organismy

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· **13.1 Metody nakládání s odpady**

· **Doporučení:**

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.

· **Kontaminované obaly:**

· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

· **Doporučený čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo nebo ID číslo**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

· **ADR** 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.
(ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))

· **ADN, IMDG, IATA** odpadá

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **třída** odpadá

(pokračování na straně 8)

Datum vydání: 20.02.2024

Číslo verze 40 (nahrazuje verzi 39)

Revize: 22.03.2021

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 7)

· 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.
· Stowage Category	A
· 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nedá se použít.
· UN "Model Regulation":	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)), 3, 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.
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3
- Rady (EU) č. 649/2012
didecyl(dimethyl)amonium-chlorid Annex I Part I
- 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
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- 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
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- Datum předchozí verze: 30.10.2018

(pokračování na straně 9)

Obchodní označení: Auropur extra konz.

(pokračování strany 8)

· Číslo předchozí verze: 39

· Zkratky a akronymy:

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

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Corr. 1B: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

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

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

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

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

· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ