

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti/podniku

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku:** SUMA BAC-CONC D10 CONC
- **Kód:** FABHY 06W26
- **Použití látky nebo přípravku:** Čisticí a dezinfekční přípravek pro profesionální použití.
- **Identifikace výrobce, dovozce nebo distributora:**
Výrobce:
JohnsonDiversey Manufacturing Facility, Cotes Park Industrial Estate, Somercotes, Alfreton, Derbyshire DE55 4AP, Anglie
Distributor:
JohnsonDiversey Česká republika, s.r.o.
K Háji 1233/2
155 00 Praha 5 - Stodůlky
IČO: 26163284
BLinfoCZ@johnsondiversey.com
- **Informace na telefonním čísle:**
JohnsonDiversey Česká republika, s.r.o.
TEL: 296357111
FAX: 296357112
- **Telefonní číslo pro naléhavé situace - Toxikologické informační středisko:** TEL: 224919293, 224915402, 224914575

2 Identifikace nebezpečnosti

- **Klasifikace přípravku:**



Xi Dráždivý
N Nebezpečný pro životní prostředí

- **Nebezpečí pro osoby a životní prostředí:**
R 38 Dráždí kůži.
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- **Klasifikace:** Klasifikace je v souladu s platnou legislativou, zahrnuje údaje z odborné literatury a firemní database.

3 Složení nebo informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** Přípravek obsahuje níže uvedené nebezpečné látky.

- **Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 69011-36-5 Polymer	neiontové povrchově aktivní látky (isotridekanol ethoxylovaný) ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-41	5-15%
CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2	kationtové povrchově aktivní látky (didecyldimethylammonium chlorid) ☒ C, ☒ Xn, ☒ N; R 22-34-50	<5%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	kationtové povrchově aktivní látky (kvarterní amonné sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy) ☒ C, ☒ Xn, ☒ N; R 22-34-50	<5%
Polymer	neiontové povrchově aktivní látky (alkyl alcohol ethoxylate) ☒ Xi; R 41	<5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol ☒ Xi, ☒ F; R 11-36-67	<5%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	uhlíčitán sodný ☒ Xi; R 36	<5%

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC-CONC D10 CONC

(pokračování strany 1)

Složky dle nařízení 648/2004/ES o detergentech:

neiontové povrchově aktivní látky	5 - 15%
dezinfekční prostředky	

· **Další upozornění:** Texty R vět surovin jsou uvedeny v kapitole 16.

4 Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecné pokyny:** Všeobecné pokyny jsou v platnosti. Potřísněný oděv ihned svlékněte.
- **Při nadýchání:** Přeneste na čerstvý vzduch. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- **Při styku s kůží:**
Ihned omyjte vodou.
Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- **Při zasažení očí:** Ihned vypláchněte otevřené oči velkým množstvím vody a potom okamžitě zajistěte lékařské ošetření.
- **Při požití:** Odstraňte prostředek z úst, podejte několik sklenic vody a okamžitě zajistěte lékařské ošetření.

5 Opatření pro hašení požáru

- **Vhodná hasiva:**
CO₂, prášek, voda, pěna.
Na hasení větších požárů použijte vodní paprsky.
- **Speciální ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Preventivní opatření na ochranu osob:** Použijte vhodné osobní ochranné prostředky, viz. kapitola 8.
- **Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:**
Dle možnosti utěsněte místo úniku a uniklou látku zachyťte. Zabraňte kontaminaci zdrojů vody, vegetace a vniknutí do kanalizace.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodních toků ihned informujte příslušné orgány.
- **Doporučené metody čištění a zneškodnění:**
Posypte inertním materiálem např. pískem, štěrkem, pilinami, univerzálním absorbentem.
Kontaminovaný materiál odstraňte podle předpisů pro nakládání s odpady.

7 Zacházení a skladování

- **Zacházení:**
Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.
Pouze pro profesionální použití.
- **Upozornění na ochranu před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Skladování:**
· **Požadavky na skladovací prostory a obaly:**
Skladujte jen v originálních obalech.
Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.
- **Informace ke společnému skladování:** Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Viz bod 7.

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC-CONC D10 CONC

(pokračování strany 2)

· **Expoziční limity:**

67-63-0 propan-2-ol

NPK () NPK-P: 1000 mg/m³
PEL: 500 mg/m³
D

- **Dodatečná upozornění:** Použité podklady jsou převzaty z platné dokumentace.
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Obecná ochranná a hygienická opatření:**
Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Potřísněný oděv ihned svlékněte.
Po práci a před přestávkou si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku. Nejezte a nepijte při používání.
Chraňte oči a pokožkou.
- **Ochrana dýchacích orgánů:**
Při běžném použití se nevyžaduje. Při práci je třeba zabránit vdechování par, prachu nebo aerosolu.
- **Ochrana rukou:**



ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči přípravku/látce.

- **Materiál rukavic:** nitril
- **Doba průniku materiálem rukavic:** Dodržujte veškerá doporučení výrobce ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:**



ochranné brýle nebo obličejový štít

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Všeobecné informace**
- Skupenství (při 20°C): kapalně
- Barva: fialová
- Zápach (vůně): charakteristický
- Teplota (rozmezí teplot) tání(°C): není stanovena
- Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): není stanovena
- **Bod vzplanutí(°C):** nemá
- **Teplota vznícení:** není stanovena
- **Samozápalnost:** není samozápalný
- **Nebezpečí exploze:** není nebezpečí exploze
- **Tenze par:** není stanovena
- **Hustota při 20°C:** 1,035 g/cm³
- **Rozpustnost/ mísitelnost**
- ve vodě: dokonale mísitelný
- v alkoholu: není stanovena
- v ketonech: není stanovena
- v polárních rozpouštědlech: není stanovena
- v nepolárních rozpouštědlech: není stanovena
- v alifatických uhlovodících: není stanovena
- v aromatických uhlovodících: není stanovena
- v organických rozpouštědlech: není stanovena
- v chlorovaných uhlovodících: není stanovena

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC-CONC D10 CONC

(pokračování strany 3)

- | | |
|---|----------------|
| · v rostlinných olejích: | není stanovena |
| · v glykolech: | není stanovena |
| · v parafinových olejích: | není stanovena |
| · pH (10 g/l) při 20°C: | 10,0 - 11,0 |
| · Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda : není stanoven | |

10 Stálost a reaktivita

- **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Při dodržení návodu k použití a skladování nedochází k rozkladu.
- **Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:**
- **Nebezpečné reakce:** Reakcí s kyselinami se uvolňuje teplo.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy nebezpečné rozkladné produkty.

11 Toxikologické informace

- **Akutní toxicita:**
- **Hodnoty LD/LC 50:** LD50(kvalifikovaný odhad) > 2 g/kg
- **Primární dráždivé účinky:**
- **styk s kůží:** Dráždí kůži a sliznice.
- **styk s okem:** Silné dráždivé účinky, nebezpečí vážného poškození zraku.
- **vdechování:** Může způsobit podráždění.
- **Senzibilizace:** není známa
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Prostředek představuje na základě klasifikace provedené konvenční výpočtovou metodou následující nebezpečí:
dráždivý

12 Ekologické informace

- **Údaje o odbouratelnosti:**
- **Stupeň odbouratelnosti:** Povrchově aktivní látky vyhovují nařízení Evropské Unie 648/2004/ES o detergentech.
- **Mobilita a bioakumulační potenciál:** není stanoven
- **Ekotoxické účinky:** nejsou stanoveny
- **Toxicita pro vodní organismy:**
Akutní toxicita pro vodní organismy byla stanovena (dle 67/548/EHS, Annex V) na ≤ 1 mg/l.
- **Chování v čistíčkách:** není stanoveno
- **Všeobecná upozornění:**
Při vypouštění upotřebených vodných roztoků do kanalizace je třeba dodržovat platné právní předpisy.
Při dodržení návodu k použití by přípravek neměl způsobit poškození životního prostředí.
Klasifikace přípravku je stanovena na základě surovin obsažených v kapitole 3, které jsou klasifikovány jako nebezpečné pro životní prostředí. Tato klasifikace se vztahuje pouze na neředěný prostředek.
Vysoce toxický pro vodní organismy.
- **PBT hodnocení:** není PBT

13 Pokyny pro odstraňování

- **Způsob zneškodňování látky/přípravku:**
- **Doporučení:** Zneškodněte bezpečným způsobem, konzultujte s firmou zabývající se zneškodňováním odpadů.

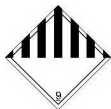
Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC-CONC D10 CONC

(pokračování strany 4)

14 Informace pro přepravu· **Pozemní přeprava ADR/RID:**

- **ADR/RID třída:** 9 Různé nebezpečné látky a předměty
- **Číslo nebezpečnosti:** 90
- **Číslo UN:** 3082
- **Obalová skupina:** III
- **Bezpečnostní značky:** 9
- **Označení nákladu:** 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (kationtové povrchově aktivní látky (kvarterní amonné sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy), kationtové povrchově aktivní látky (didecyldimethylammonium chlorid))

· **Přeprava/další údaje:** Pro obaly malých objemů platí výjimka z ADR.**15 Informace o předpisech**· **Právní předpisy:**

Zákon č. 356/2003 Sb. v platném znění a související vyhlášky a nařízení vlády a dále Nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES.

· **Klasifikace přípravku:**Xi Dráždivý
N Nebezpečný pro životní prostředí· **R-věty:**

- 38 Dráždí kůži.
- 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- 50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

· **S-věty:**

- 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- 37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
- 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

16 Další informace vztahující se k látce nebo přípravku

Údaje vycházejí ze současného stavu znalostí. Přípravek je popsán se zřetelem k požadavkům bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, nejedná se o jakostní normu.

Přípravek je určen k profesionálnímu použití.

Chraňte před dětmi.

Používejte pouze dle doporučení odborných poradců JohnsonDiversey.

Při náhodném požití kontaktujte lékaře a předložte mu etiketu nebo bezpečnostní list.

· **R věty surovin:**

- 11 Vysoce hořlavý.
- 22 Zdraví škodlivý při požití.
- 34 Způsobuje poleptání.
- 36 Dráždí oči.
- 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- 50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

· **Bezpečnostní list vydává:** JohnsonDiversey Česká republika, s.r.o., technické oddělení

(pokračování na straně 6)



JohnsonDiversey

strana 6/6

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC-CONC D10 CONC

- **Kontaktní osoba:** Jana Roubíčková
- *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

(pokračování strany 5)

CZ