

Datum vydání: 10.03.2010

Revize: 10.03.2010

### 1 Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku:** SUMA BAC D10
- **Kód:** FM001993
- **Použití látky nebo přípravku:** Čisticí a dezinfekční přípravek pro profesionální použití.
- **Identifikace výrobce, dovozce nebo distributora:**  
 Výrobce:  
 Diversey, Rembrandtlaan 414, 7545 ZW Enschede, Holandsko  
 Distributor:  
 Diversey Česká republika, s.r.o.  
 K Hájům 1233/2  
 155 00 Praha 5 - Stodůlky  
 IČO: 26163284  
 BLinfoCZ@diversey.com; BLinfoCZ@johnsondiversey.com
- **Informace na telefonním čísle:**  
 Diversey 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/informace o složkách

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

- **Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

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	5-15%
CAS: 69011-36-5 Polymer	neiontové povrchově aktivní látky (isotridekanol ethoxylovaný)  Xn,  Xi; R 22-41	5-15%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	uhlíčitán sodný  Xi; R 36	<5%

- **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

- **Při nadýchání:** Přeneste na čerstvý vzduch. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.

(pokračování na straně 2)

Datum vydání: 10.03.2010

Revize: 10.03.2010

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC D10

(pokračování strany 1)

- **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 a podejte několik sklenic vody. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.

## 5 Opatření pro hašení požáru

- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub>, 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, šterkem, 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.
- **Expoziční limity:** Prostředek neobsahuje látky, u kterých se musí kontrolovat hygienické limity v ovzduší pracovišť.
- **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.

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 10.03.2010

Revize: 10.03.2010

Obchodní název látky nebo přípravku: **SUMA BAC D10**

(pokračování strany 2)

· **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**

<b>Skupenství (při 20°C):</b>	kapalné
<b>Barva:</b>	fialová
<b>Zápach (vůně):</b>	charakteristický
<b>Teplota (rozmezí teplot) tání(°C):</b>	není stanovena
<b>Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</b>	není stanovena
· <b>Bod vzplanutí(°C):</b>	nemá
· <b>Teplota vznícení:</b>	není stanovena
· <b>Samozápalnost:</b>	není samozápalný
· <b>Nebezpečí exploze:</b>	není nebezpečí exploze
· <b>Tenze par:</b>	není stanovena
· <b>Hustota při 20°C:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Rozpusťnost/ mísitelnost</b>	
<b>ve vodě:</b>	dokonale mísitelný
· <b>v alkoholu:</b>	není stanovena
· <b>v ketonech:</b>	není stanovena
· <b>v polárních rozpouštědlech:</b>	není stanovena
· <b>v nepolárních rozpouštědlech:</b>	není stanovena
· <b>v alifatických uhlovodících:</b>	není stanovena
· <b>v aromatických uhlovodících:</b>	není stanovena
· <b>v organických rozpouštědlech:</b>	není stanovena
· <b>v chlorovaných uhlovodících:</b>	není stanovena
· <b>v rostlinných olejích:</b>	není stanovena
· <b>v glykolech:</b>	není stanovena
· <b>v parafinových olejích:</b>	není stanovena
· <b>pH při 20°C:</b>	10,7

· **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.

(pokračování na straně 4) cz

Datum vydání: 10.03.2010

Revize: 10.03.2010

Obchodní název látky nebo přípravku: **SUMA BAC D10**

(pokračování strany 3)

**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:**  
Pokud jsou v přípravku obsažené povrchově aktivní látky pak vyhovují nařízení Evropské Unie 648/2004/ES o detergentech.
- **Stupeň odbouratelnosti:** není stanoven
- **Mobilita a bioakumulační potenciál:** není stanoven
- **Ekotoxické účinky:** nejsou stanoveny
- **Chování v čističkách:** není stanoveno
- **Všeobecná upozornění:**  
Při vypouštění upotřebených vodných roztoků do kanalizace je třeba dodržovat platné právní předpisy.  
Velmi jedovatý pro vodní organismy.  
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.
- **PBT hodnocení:** není PBT

**13 Pokyny pro odstraňování**

- **Způsob zneškodňování látky/přípravku:**
- **Doporučení:** Zneškodněte bezpečným způsobem, konzultujte s firmou zabývající se zneškodňováním odpadů.
- **Způsob zneškodňování kontaminovaného obalu:**
- **Doporučený čisticí prostředek:** voda

**14 Informace pro přepravu**

- **Pozemní přeprava ADR/RID:**



- **ADR/RID třída:** 8 Žíravé látky
- **Číslo nebezpečnosti:** 80
- **Číslo UN:** 3267
- **Obalová skupina:** III
- **Bezpečnostní značky:** 8
- **Zvláštní označení:** Symbol (ryba a strom)

(pokračování na straně 5)

Datum vydání: 10.03.2010

Revize: 10.03.2010

**Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC D10**

(pokračování strany 4)

· **Označení nákladu:** 3267 LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ALKALICKÁ, ORGANICKÁ, J.N. (kationtové povrchově aktivní látky (kvarterní amonné sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy), sodium citrate)

· **Námořní přeprava IMDG:**



· **IMDG-třída:** 8  
 · **Číslo UN:** 3267  
 · **Etiketa** 8  
 · **Typ obalu:** III  
 · **EMS-skupina:** F-A,S-B  
 · **Látka znečišťující moře:** Symbol (ryba a strom)  
 · **Technický název:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (cationic surfactants (alkyldimethylbenzylammonium chloride), sodium citrate)

· **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

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:**

22 Zdraví škodlivý při požití.  
34 Způsobuje poleptání.  
36 Dráždí oči.  
41 Nebezpečí vážného poškození očí.  
50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

· **Bezpečnostní list vydává:** Diversey Česká republika, s.r.o.

(pokračování na straně 6)

*Datum vydání: 10.03.2010*

*Revize: 10.03.2010*

*Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC D10*

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

(pokračování strany 5)