

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 D10
- **Kód:** KH.HS.DS03
- **Použití látky nebo přípravku:** Čisticí a dezinfekční přípravek pro profesionální použití.
- **Identifikace výrobce, dovozce nebo distributora:**
Výrobce:
JohnsonDiversey, Rembrandtlaan 414, 7545 ZW Enschede, Holandsko
Distributor:
JohnsonDiversey Česká republika, s.r.o.
K Hájkům 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: 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	uhličitan 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)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

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:**

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.

· **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)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

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**

Skupenství (při 20°C):	kapalné
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:	1,05 g/cm ³
Rozpuštnost/ 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
v rostlinných olejích:	není stanovena
v glykolech:	není stanovena
v parafinových olejích:	není stanovena
pH při 20°C:	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.

(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 D10

(pokračování strany 3)

· **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
- **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.

14 Informace pro přepravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID:**



- **ADR/RID třída:** 8 Žíravé látky
- **Číslo nebezpečnosti:** 80
- **Číslo UN:** 3267
- **Obalová skupina:** III
- **Bezpečnostní značka:** 8
- **Označení nákladu:** 3267 LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ALKALICKÁ, ORGANICKÁ, J.N. (kationtové povrchově aktivní látky (kvarterní amonné sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy), sodium citrate)

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 02.05.2008

Revize: 02.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA BAC D10

(pokračování strany 4)

· **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:**

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:** JohnsonDiversey Česká republika, s.r.o., technické oddělení

· **Kontaktní osoba:** Jana Roubíčková

· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny