

Datum vydání: 29.05.2008

Revize: 29.05.2008

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti/podniku

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku:** SUMA DIS D4
- **Kód:** KH.HS.Di14
- **Použití látky nebo přípravku:** 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:**
Není klasifikován jako nebezpečný přípravek.
-  **N Nebezpečný pro životní prostředí**
- **Nebezpečí pro osoby a životní prostředí:**
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: 7173-51-5	kationtové povrchově aktivní látky (didecyldimethylammonium chlorid)	<5%
EINECS: 230-525-2	 C,  Xn,  N; R 22-34-50	

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

4 Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** Přeneste na čerstvý vzduch. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- **Při styku s kůží:**
Při běžném použití k podráždění pokožky nedochází. Potřísněnou oblast omyjte. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- **Při zasažení očí:** Ihned vypláchněte otevřené oči velkým množstvím vody a zajistěte lékařské ošetření.
- **Při požití:** Odstraňte prostředek z úst a podejte několik sklenic vody. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.



JohnsonDiversey

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

strana 2/5

Datum vydání: 29.05.2008

Revize: 29.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA DIS D4

(pokračování strany 1)

*

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:**
Po práci a před přestávkou si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku. Nejezte a nepijte při používání.
 - **Ochrana dýchacích orgánů:**
Při běžném použití se nevyžaduje. Při práci je třeba zabránit vdechování par, prachu nebo aerosolu.
 - **Ochrana rukou:** Po práci si opláchněte a osušte ruce. Při déletrvajícím kontaktu se doporučuje používat vhodné rukavice.
 - **Materiál rukavic:** -
 - **Doba průniku materiálem rukavic:** -
 - **Ochrana očí:**
Ochranné brýle se doporučují při manipulaci s neředěným prostředkem, tam kde je nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí.

CZ

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 29.05.2008

Revize: 29.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA DIS D4

(pokračování strany 2)

*

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 g/cm³
- **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:** 5,5
- **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:** Nebezpečné chemické reakce spontánně neprobíhají.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy nebezpečné rozkladné produkty.

*

11 Toxikologické informace

- **Akutní toxicita:**
- **Primární dráždivé účinky:**
- **styk s kůží:** Při běžném používání není podráždění pravděpodobné.
- **styk s okem:** Při běžném používání není podráždění pravděpodobné.
- **Senzibilizace:** není známa

*

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

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 29.05.2008

Revize: 29.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA DIS D4

(pokračování strany 3)

· 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: 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 (didecyldimethylammonium chlorid))

· Přeprava/další údaje: Pro obaly malých objemů platí výjimka z ADR.

15 Informace o předpisech

· Právní předpisy:

Není klasifikován jako nebezpečný přípravek dle zákona č. 356/2003 Sb. Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

· Klasifikace přípravku:

N Nebezpečný pro životní prostředí

· R-věty:

50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

· S-věty:

61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

· Další doporučení:

Po práci si opláchněte a osušte ruce. Při déletrvajícím kontaktu se doporučuje používat vhodné rukavice.

CZ

(pokračování na straně 5)



JohnsonDiversey

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

strana 5/5

Datum vydání: 29.05.2008

Revize: 29.05.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA DIS D4

(pokračování strany 4)

*

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.

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**

CZ