

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 14.09.2009

1 Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku:** SUMA MULTIPURPOSE CLEANER D2.3
- **Kód:** FM004462
- **Použití látky nebo přípravku:** Přípravek pro kuchyňskou hygienu pro profesionální použití
- **Identifikace výrobce, dovozce nebo distributora:**
Distributor:
Diversey Česká republika, s.r.o.
K Hájkům 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

- **Nebezpečí pro osoby a životní prostředí:**
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- **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: 61789-40-0	cocamidopropyl betaine	5-15%
EINECS: 263-058-8	 Xi,  N; R 36-50	
CAS: 61788-90-7	alkyl(dimethyl)aminoxidy (alkyl odvozen od mastných kyselin kokosového oleje)	5-15%
EINECS: 263-016-9	 Xi,  N; R 38-41-50	
CAS: 68515-73-1	neiontové povrchově aktivní látky (alkyl polyglucoside)	<5%
NLP: 500-220-1	 Xi; R 41	

- **Složky dle nařízení 648/2004/ES o detergentech:**

amfoterní povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky	5 - 15%
parfémy, Linalool, Geraniol	

- **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.
- **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.

(pokračování na straně 2)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 14.09.2009

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA MULTIPURPOSE CLEANER D2.3

(pokračování strany 1)

· **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 možností utěsňte místo úniku a uniklou látku zachyťte. Zabraňte kontaminaci zdrojů vody, vegetace a vniknutí do kanalizace.
- **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.
 - **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 děletrvajícím kontaktu se doporučuje používat vhodné rukavice.
 - **Materiál rukavic:** -
 - **Doba průniku materiálem rukavic:** -

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 14.09.2009

Obchodní název látky nebo přípravku: **SUMA MULTIPURPOSE CLEANER D2.3**

(pokračování strany 2)

· **Ochrana očí:**



ochranné brýle nebo obličejový štít

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Všeobecné informace**
- **Skupenství (při 20°C):** kapalné
- **Barva:** modrá
- **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:** 1,02 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
- **v rostlinných olejích:** není stanovena
- **v glykolech:** není stanovena
- **v parafinových olejích:** není stanovena
- **pH při 20°C:** 7,7
- **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:** Nebezpečné chemické reakce spontánně neprobíhají.
- **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:** Při běžném používání není podráždění pravděpodobné.
- **styk s okem:** Silné dráždivé účinky, nebezpečí vážného poškození zraku.
- **vdechování:** Může způsobit podráždění.
- **Senzibilizace:** není známa

(pokračování na straně 4)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 14.09.2009

Obchodní název látky nebo přípravku: **SUMA MULTIPURPOSE CLEANER D2.3**

(pokračování strany 3)

- **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.
- **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.
Při dodržení návodu k použití by přípravek neměl způsobit poškození životního prostředí.
- **PBT hodnocení:** není PBT

13 Pokyny pro odstraňování

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

· Evropský katalog odpadů

20 01 29	Detergenty obsahující nebezpečné látky
----------	--

- **Způsob zneškodňování kontaminovaného obalu:**
- **Doporučení:**
Obaly jsou vyrobeny z materiálu vhodného pro energetické zhodnocení. Dodržujte platné právní předpisy o odpadech a obalech.
- **Doporučený čisticí prostředek:** voda

14 Informace pro přepravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID:**
- **ADR/RID třída:** -

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

- **R-věty:**
41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- **S-věty:**
26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
39 Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

(pokračování na straně 5)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 14.09.2009

Obchodní název látky nebo přípravku: **SUMA MULTIPURPOSE CLEANER D2.3**

(pokračování strany 4)

· Další doporučení:

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

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:

36 Dráždí oči.

38 Dráždí kůži.

41 Nebezpečí vážného poškození očí.

50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

· Kontaktní osoba: Jana Roubíčková