

Datum vydání: 08.06.2007

Revize: 31.05.2007

1 Identifikace látky nebo přípravku a výrobce, dovozce nebo distributora

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku:** **PROTIP MANUAL DISHWASH DETERGENT**
- **Kód:** TP 1/99
- **Použití látky nebo přípravku:** Přípravek pro kuchyňskou hygienu pro profesionální použití
- **Identifikace výrobce, dovozce nebo distributora:**
Distributor:
JohnsonDiversey Česká republika, s.r.o.
K Hájm 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
- **Toxikologické informační středisko:** TEL: 224919293, 224915402, 224914575

2 Identifikace rizik

- **Klasifikace přípravku:** Není klasifikován jako nebezpečný přípravek.
- **Nebezpečí pro osoby a životní prostředí:** Odpadá.
- **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: 68585-34-2 Polymer	aniontové povrchově aktivní látky (alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli) ☒ Xi; R 38-41	5-15%
CAS: 61789-40-0 EINECS: 263-058-8	cocamidopropyl betaine ☒ Xi, ☒ N; R 36-50	<5%
CAS: 61791-31-9 EINECS: 263-163-9	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-coco alkyl derivs. ☒ C, ☒ Xn; R 22-34	<5%

· Složky dle nařízení 648/2004/ES o detergentech:

aniontové povrchově aktivní látky	5 - 15%
amfoterní povrchově aktivní látky	< 5%
parfémy, 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Hexyl Cinnamal	

- **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.

Datum vydání: 08.06.2007

Revize: 31.05.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: **PROTIP MANUAL DISHWASH DETERGENT**

(pokračování strany 1)

*

5 Opatření pro hasební zásah

- **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 látky nebo přípravku

- **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.
- **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:**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
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:** Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
 - **Ochrana dýchacích orgánů:**
Při běžném použití se nevyžaduje. Při práci je třeba zabránit vdechování par, prachu nebo aerosolu.
 - **Ochrana rukou:**
Při běžném použití se ochrana rukou nevyžaduje.
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 se doporučují při manipulaci s neředěným prostředkem, tam kde je nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí.

CZ

(pokračování na straně 3)



Datum vydání: 08.06.2007

Revize: 31.05.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: **PROTIP MANUAL DISHWASH DETERGENT**

(pokračování strany 2)

*

9 Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- **Všeobecné informace**
 - Skupenství (při 20°C): kapalně
 - 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
- **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: 6,3
- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda :** není stanoven

10 Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

- **Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Při dodržení návodu k použití a skladování nedochází k rozkladu.
- **Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:**
- **Nebezpečné reakce:** Nebezpečné chemické reakce spontánně neprobíhají.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy nebezpečné rozkladné produkty.

*

11 Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

- **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
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje prostředek podle našich zkušeností a na základě předložených informací poškození zdraví.

*

12 Ekologické informace o látce nebo přípravku

- **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: 08.06.2007

Revize: 31.05.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: **PROTIP MANUAL DISHWASH DETERGENT**

(pokračování strany 3)

- **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 látky nebo přípravku

- **Způsob zneškodňování látky/přípravku:**
- **Doporučení:** Zneškodněte bezpečným způsobem, konzultujte s firmou zabývající se zneškodňováním odpadů.
- **Způsob zneškodňování kontaminovaného obalu:**
- **Doporučení:**
Obaly jsou vyrobeny z materiálu vhodného pro energetické zhodnocení. Dodržujte platné právní předpisy o odpadech a obalech.
- **Doporučený čistící prostředek:** voda

14 Informace pro přepravu látky nebo přípravku

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

15 Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku

- **Právní předpisy:**
Není klasifikován jako nebezpečný přípravek dle zákona č. 356/2003 Sb. Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
- **Další doporučení:**
Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.

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.
38 Dráždí kůži.
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
- **Kód:** TP1/99
- *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**