

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 17.06.2008

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

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku: OMO COLOR AUTOMAT**
- **Použití látky nebo přípravku: Prací přípravek pro profesionální použití**
- **Identifikace výrobce, dovozce nebo distributora:**
  - Výrobce:
  - Unilever Romania S.A.
  - Bd. Republicii 291
  - Ploiesti 100072
  - Prahova
  - Rumunsko
  - Distributor:
  - Diversey Česká republika, s.r.o.
  - K Hájům 1233/2
  - 155 00 Praha 5 - Stodůlky
  - IČO: 26163284
  - BLinfoCZ@diversev.com; BLinfoCZ@johnsondiversev.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: 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/informace o složkách

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

· **Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	uhličitan sodný ☒ Xi; R 36	≥30%
CAS: 85117-50-6 EINECS: 285-600-2	aniontové povrchově aktivní látky (benzensulfonová kyselina, mono C10-14 alkylderiváty, sodné soli) ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-38-41	5-15%
CAS: 68131-39-5 Polymer	neiontové povrchově aktivní látky (C12-15 alcohols, ethoxylated 2-5EO) ☒ Xn, ☒ Xi, ☒ N; R 22-41-50	<5%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	křemičitá kyselina, sodná sůl ☒ Xi; R 36/37/38	<5%
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3	alpha-hexylcinnamaldehyde ☒ Xi; R 43	<5%

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

aniontové povrchově aktivní látky, zeolity	5 - 15%
neiontové povrchově aktivní látky, polykarboxyláty, mýdlo, fosfonáty	< 5%
enzymy, parfémy, Benzyl Salicylate, Hexyl Cinnamal, Limonene	

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

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 17.06.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: OMO COLOR AUTOMAT

(pokračování strany 1)

#### 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:** Ihned omyjte vodou.
- **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.

#### 5 Opatření pro hašení požáru

- **Vhodná hasiva:** Přípravek není hořlavý. Použijte vhodný hasicí přístroj pro materiál, který způsobil požár
- **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.  
Zabraňte vzniku prachu.
- **Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:**  
Dle možností utěsňte 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:**  
Zameňte.  
Kontaminovaný materiál odstraňte podle předpisů pro nakládání s odpady.

#### 7 Zacházení a skladování

- **Zacházení:** Zabraňte vzniku prachu.
- **Upozornění na ochranu před ohněm a explozí:**  
Chraňte před teplem.  
Nepoužívejte v blízkosti otevřeného ohně, horkých povrchů nebo jiných zdrojů vznícení. Nekuřte.
- **Skladování:**  
· **Požadavky na skladovací prostory a obaly:** Skladujte jen v originálních obalech.  
· **Informace ke společnému skladování:** Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.  
· **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Skladujte v dobře uzavřených obalech v chladu a suchu.  
Chraňte před horkem a přímým slunečním zářením.

#### 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:** -
- **Doba průniku materiálem rukavic:** -

(pokračování na straně 3)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 17.06.2008

**Obchodní název látky nebo přípravku: OMO COLOR AUTOMAT**

· **Ochrana očí:** Při běžném použití se ochrana očí nevyžaduje.

(pokračování strany 2)

## 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- |                                                                |                        |
|----------------------------------------------------------------|------------------------|
| · <b>Všeobecné informace</b>                                   |                        |
| Skupenství (při 20°C):                                         | Prášek                 |
| Zápach (vůně):                                                 | charakteristický       |
| Teplota (rozmezí teplot) tání(°C):                             | není stanovena         |
| Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):                            | není stanovena         |
| · <b>Bod vzplanutí(°C):</b>                                    | nemá                   |
| · <b>Hořlavost:</b>                                            | nehoří                 |
| · <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:</b>                                              | nebyla stanovena       |
| · <b>Rozpustnost/ mísitelnost 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>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda :</b> 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:**  
CO nebo CO<sub>2</sub>  
Tepelným rozkladem se mohou uvolňovat toxické a dráždivé plyny.

## 11 Toxikologické informace

- **Akutní toxicita:**
- **Primární dráždivé účinky:**
- **styk s kůží:** Může způsobit podráždění.
- **styk s okem:** Může způsobit podráždění.
- **Senzibilizace:** není známa
- **Doplňující toxikologická upozornění:**  
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje prostředek podle našich zkušeností a na základě předložených informací poškození zdraví.

(pokračování na straně 4)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 17.06.2008

Obchodní název látky nebo přípravku: OMO COLOR AUTOMAT

(pokračování strany 3)

## 12 Ekologické informace

- **Údaje o odbouratelnosti:**
- **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.  
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.
- **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:**  
Není klasifikován jako nebezpečný přípravek dle zákona č. 356/2003 Sb. Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
- **S-věty:**  
2 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Další doporučení:**  
Po práci si opláchněte a osušte ruce. Při déletrvajícím kontaktu se doporučuje používat vhodné rukavice.  
Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.

## 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.  
36 Dráždí oči.  
36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.  
38 Dráždí kůži.

(pokračování na straně 5)

Datum vydání: 03.03.2010

Revize: 17.06.2008

**Obchodní název látky nebo přípravku: OMO COLOR AUTOMAT**

(pokračování strany 4)

- 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- 50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- **Bezpečnostní list vydává:** Diversey Česká republika, s.r.o.
- **Kontaktní osoba:** Jana Roubíčková
- \* **Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ