

Datum vydání: 13.12.2007

Revize: 13.12.2007

1 Identifikace látky nebo přípravku a výrobce, dovozce nebo distributora

- **Identifikace látky nebo přípravku**
- **Obchodní název látky nebo přípravku:** SUMA COFFEE TABS
- **Kód:** FABJH 06W18
- **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
Výrobce:
Gechem Dr. Spies, Hauptstrasse 4, 67271 Kleinkurtbach, Německo
- **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:**



Xn Zdraví škodlivý

- **Nebezpečí pro osoby a životní prostředí:**
R 22 Zdraví škodlivý při požití.
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- **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: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6	peruhličitán sodný Xn, Xi, O; R 8-22-41	≥30%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	uhličitán sodný Xi; R 36	15-30%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	kyselina citronová Xi; R 36	5-15%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	křemičitá kyselina, sodná sůl Xi; R 36/37/38	<5%
Polymer	neiontové povrchov aktivní látky (alkyl alcohol alkoxylate) Xn, Xi; R 22-38	<5%

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

bělicí činidlo na bázi kyslíku, fosforečnany	≥ 30%
neiontové povrchově aktivní látky, fosfonáty	< 5%

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

Datum vydání: 13.12.2007

Revize: 13.12.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA COFFEE TABS

(pokračování strany 1)

*

4 Pokyny pro první pomoc· **Všeobecné pokyny:**

Příznaky otravy se mohou projevit až po několika hodinách, proto je nutný lékařský dohled minimálně 48 hodin po nehodě.

· **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.· **Při požití:** Odstraňte prostředek z úst, podejte několik sklenic vody a okamžitě zajistěte lékařské ošetření.

*

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:**

Zameňte.

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.

*

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.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 13.12.2007

Revize: 13.12.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA COFFEE TABS

- (pokračování strany 2)
- **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 nebo obličejový štít

9 Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- **Všeobecné informace**
 - Skupenství (při 20°C):** Tablety
 - Barva:** bílá
 - Zápach (vůně):** charakteristický
 - Teplota (rozmezí teplot) tání(°C):** není stanovena
 - Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):** není stanovena
 - **Bod vzplanutí(°C):** nemá
- **Hořlavost:** nehoří
- **Teplota vznícení:** není stanovena
- **Samozápalnost:** není samozápalný
- **Nebezpečí exploze:** není nebezpečí exploze
- **Tenze par:** není stanovena
- **Hustota:** nebyla stanovena
- **Sypná hmotnost při 20°C:** 1,89 g/ml
- **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 (10 g/l) při 20°C:** 10,1
- **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:** Reakcí s kyselinami se uvolňuje teplo.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy nebezpečné rozkladné produkty.

11 Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

- **Akutní toxicita:**
- **Hodnoty LD/LC 50:** LD50 (kvalifikovaný odhad) 0,2-2 g/kg

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 13.12.2007

Revize: 13.12.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA COFFEE TABS

(pokračování strany 3)

- **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
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Prostředek představuje na základě klasifikace provedené konvenční výpočtovou metodou následující nebezpečí:
zdraví škodlivý
dráždivý

* **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 čistíčkách:** 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 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:**
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:**



Xn Zdraví škodlivý

- **Informace pro etikety:**
peruhličitán sodný
- **R-věty:**
22 Zdraví škodlivý při požití.
41 Nebezpečí vážného poškození očí.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání: 13.12.2007

Revize: 13.12.2007

Obchodní název látky nebo přípravku: SUMA COFFEE TABS

(pokračování strany 4)

· **S-věty:**

- 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
39 Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

*

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 surovín:**

22 Zdraví škodlivý při požití.

36 Dráždí oči.

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

38 Dráždí kůži.

41 Nebezpečí vážného poškození očí.

8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár.

· **Bezpečnostní list vydává:** JohnsonDiversey Česká republika, s.r.o., technické oddělení

· **Kontaktní osoba:** Jana Roubíčková

· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny