

A nyomtatás kelte 30.03.2010

Felülvizsgálat 30.03.2010

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- A termékkel kapcsolatos adatok
- Kereskedelmi megnevezés: SUMA COFFEE TABS
- Ref. FABJH 06W18
- Anyag/készítmény használata Konyhahigiéniai termék, intézményi felhasználásra
- Információt nyújtó terület:
Diversey Magyarország Kft.
Tel: (23) 509100
Fax: (23) 509101
- Szükség esetén nyújtott információ:
Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06-80-201199
Cím: 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

2 A veszélyek azonosítása

- A veszély megjelölése:



Xn Ártalmas

- Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk
R 22 Lenyelve ártalmas.
R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- Osztályozási rendszer:
Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

3 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

- Kémiai jellemzés
- Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6	nátrium-perkarbonát Xn, Xi, O; R 8-22-41	≥30%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	Nátrium-karbonát (vízmentes) Xi; R 36	15-30%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	citric acid Xi; R 36	5-15%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4	silicic acid, sodium salt Xi; R 36/37/38	<5%
Polymer	nemionos felületaktív anyag (alkyl alcohol alkoxyolate) Xn, Xi; R 22-38	<5%

· **Összetétel a 648/2004/EK Mosószer Rendelet szerint**

oxigén alapú fehérítőszer, foszfátok	≥ 30%
nemionos felületaktív anyagok, foszfonátok	< 5%

- További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtási intézkedések

- Általános információk:
A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

(folytatása 2 oldalon)

A nyomtatás kelte 30.03.2010

Felülvizsgálat 30.03.2010

Kereskedelmi megnevezés: **SUMA COFFEE TABS**

(folytatása 1 oldalon.)

- **Belélegzés után:** A sérültet a helyszínről el kell távolítani. Súlyosabb esetben forduljunk orvoshoz.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
Azonnal mossuk le vízzel.
Orvoshoz kell fordulni.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük ki, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Itassunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:** Viseljünk megfelelő védőfelszerelést.
- **Környezetvédelmi intézkedések:** Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való bejutást.
- **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**
Mechanikusan takarítsuk fel.
A megkötött anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **Információk a biztonságos kezeléshez:**
A vegyszerrel végzett munka általános szabályai az irányadók.
Csak professzionális felhasználásra.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Csak eredeti csomagolásában tároljuk.
A helyi szabályozás szerint.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** A helyi szabályozás szerint.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a szembe való bejutást.
- **Légzésvédelem:** Általában nem szükséges. Mindazonáltal gőzei belégzését kerülni kell.
- **Kézvédelem:** Használat után kezet kell mosni és megszártani. Bőrrel való tartós érintkezés kerülendő.
- **Kesztyűanyag -**
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon -**

(folytatása 3 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **SUMA COFFEE TABS**

(folytatása 2 oldalon.)

· Szemvédelem:



Jól záró védőszemüveg.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

 · **Általános adatok**

· Forma:	Tabletták
· Szín:	fehér
· Szag:	jellegzetes
· Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
· Forráspont/forrási tartomány:	Nincs meghatározva
· Robbanáspont:	Nem alkalmazható
· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):	Az anyag nem gyúlékony.
· Gyulladási hőmérséklet:	Nincs meghatározva
· Öngyulladás:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszély:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Gőznyomás:	Nincs meghatározva
· Sűrűség:	Nincs meghatározva.
· Töltési tömörség 20°C-nál:	1,89 g/ml
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
· Víz:	Teljes mértékben keverhető.
· Alkoholok:	Nincs meghatározva
· Ketonok:	Nincs meghatározva
· Poláris oldószerek:	Nincs meghatározva
· Nem poláris oldószerek:	Nincs meghatározva
· Aliphás szénhidrogének:	Nincs meghatározva
· Aromás szénhidrogének:	Nincs meghatározva
· Szerves oldószerek:	Nincs meghatározva
· Klórozott szénhidrogének:	Nincs meghatározva
· Növényi olajok:	Nincs meghatározva
· Glykonok:	Nincs meghatározva
· Paraffinolaj:	Nincs meghatározva
· pH-érték 20°C(10 g/l) -nál:	10,1
· Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):	Nincs meghatározva

10 Stabilitás és reakcióképesség

- **Termikus bomlás/kerülő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **Kerülő anyagok:**
- **Veszélyes reakciók** Reakciók savakkal.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai információk

- **Akut toxicitás:**
- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:** LD50 (becsült érték) 0,2- 2 g/kg
- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Irritáció nem valószínű.
- **A szemben:** Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével

(folytatása 4 oldalon)

A nyomtatás kelte 30.03.2010

Felülvizsgálat 30.03.2010

Kereskedelmi megnevezés: SUMA COFFEE TABS

(folytatása 3 oldalon.)

- **Belélegzés:** Irritációt okozhat.
- **Szenzibilizáció:** Nem ismeretes
- **További toxikológiai információk:**
A készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvek érvényes kiadásában közzétett számítási eljárás alapján a termék az alábbi veszélyekkel jár:
Ártalmas
Irritatív

12 Ökológiai információk

- **Adatok az eliminációhoz (perzisztencia és lebonthatóság)**
A termékben lévő felületaktív anyagok (tenzidek) megfelelnek a mosó- és tisztítószer biológiai bomthatóságáról szóló rendelet (648/2004/EK) előírásainak, biológiai úton lebonthatók.
- **Az elimináció foka:** nem meghatározható
- **Mobilitás és bioakkumulációs potenciál:** nem meghatározható
- **Ökotoxikus hatások:** nem meghatározható
- **A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:** Nincs meghatározva
- **Általános információk:**
Higítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.
Előírás szerint használva nem okoz jelentős környezeti hatást.
- **PBT tulajdonságok** -

13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Termék:**
- **Ajánlás:** A helyi előírásoknak megfelelően.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz.

14 Szállítási információk

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**
- **ADR/RID-GGVS/E osztály:** -

15 Szabályozási információk

- **Besorolás az EU előírásai szerint:**
A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.
A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:
Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó módosításai és rendeletei.
Veszélyes anyagok: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet.
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.
Veszélyes hulladék: 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről,
16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet a hulladékok jegyzékéről, 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról.
Vízszennyezés: 203/2001 (X.26.) Korm. rendelet; 204/2001 (X.26.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól.

(folytatása 5 oldalon)

A nyomtatás kelte 30.03.2010

Felülvizsgálat 30.03.2010

Kereskedelmi megnevezés: **SUMA COFFEE TABS**

(folytatása 4 oldalon.)

· **A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:**

Xn Ártalmas

· **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

nátrium-perkarbonát

· **R-anyagok:**

22 Lenyelve ártalmas.

41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

· **S-anyagok:**

26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

39 Szem-/arcvédőt kell viselni.

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

· **Lényeges R-mondatok**

22 Lenyelve ártalmas.

36 Szemizgató hatású.

36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

38 Bőrizgató hatású.

41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** Diversey, Prague· **Kapcsolattartási partner:** Tovishati Ferenc

· * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak