

a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, és az azt módosító a 26/2007. (VI. 7.) EüM rendelet, valamint a 91/155/EEC, és az azt módosító 2001/58/EC ajánlás szerint

## SEKUSEPT PULVER CLASSIC

A kiállítás kelte: Budapest, 2007. 08. 09.

### 1.) Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítója:

|  |  |
|--|--|
| <b>Terméknév:</b>  | <b>Sekusept Pulver CLASSIC</b>   |
| <b>A termék használata:</b>                                | egyfázisú felület- és<br>műszerfertőtlenítőszer<br>Foglalkozásszerű felhasználók részére |
| <b>Gyártó cég:</b>   | Ecolab Deutschland GmbH  |
| cím:   | Postfach 130406, 40554 <u>Düsseldorf</u> ,<br>Németország                                |
| telefon:   | 00-49-211-9893-0   |
| <b>Forgalmazó cég:</b>                                     | Ecolab-Hygiene Kft.  |
| cím:   | H - 1123 <u>Budapest</u> , Alkotás u. 50.  |
| telefon:   | (06-1) 325-3519  |
| fax:   | (06-1) 325-3535  |
| <b>Egészségügyi Toxikológiai<br/>Tájékoztató Szolgálat</b> | (06-1) 476-6464, (06) 80-201-199   |

### 2.) A veszély azonosítása:

Az 1999/45/EK ajánlás és annak módosításai szerint a készítmény veszélyes termékként van besorolva.

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| <b>Besorolás:</b>                 | Xi, R36/38                |
| <b>Humán egészségi veszélyek:</b> | Szem-és bőrizgató hatású. |

**Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.**

### 3.) Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ:

Összetétel a 648/2004/EK ajánlás szerint:

- >30% foszfát
- <5% nemionos tenzidek

Anyag/készítmény:

Készítmény

| Hatóanyag neve   | EINECS    | CAS        | %     | Besorolás                      |
|--|-----------|------------|-------|--------------------------------|
| nátriumperborát monohidrát   | 234-390-0 | 10332-33-9 | 10-20 | O, R8<br>Xn, R22<br>Xi, R36/38 |
| nátriumkarbonát  | 207-838-8 | 497-19-8   | 10-20 | Xi, R36                        |
| zsíralkoholetoxilát >5EO   | polimer   | 69227-22-1 | 2-5   | Xn, R22<br>Xi, R41             |
| <b>Az említett R-mondatok teljes szövege a 16. fejezetben található.</b> |           |            |       |                                |

**A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.**

**4.) Elsősegélynyújtási intézkedések:**

**Belégzés esetén:**

A sérültet friss levegőre kell vinni.

**Lenyelés esetén:**

Ha a sérült eszméleténél van, a szájüregét vízzel alaposan ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni, és azonnal orvosi kezelés szükséges. Orvos felügyelete nélkül hánytatni nem szabad.

**Bőrre jutás esetén:**

A szennyezett, átitatódott ruházat levétele után a bőrt azonnal folyóvízzel le kell öblíteni.

**Szembejutás esetén:**

Legalább 15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Irritáció esetén a sérültet azonnal szakorvoshoz kell vinni.

**Speciális kezelések:**

Nem áll rendelkezésre

**Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.**

**5.) Tűzvédelmi intézkedések:**

nem tűzveszélyes és nem éghető termék ("E" tűzveszélyességi osztály).

**Tűz esetén felhasználható oltóanyagok:**

Vízpermet, oltóhab vagy oltópor

**Biztonsági szempontból nem alkalmazható oltóanyagok:**

Nem ismeretesek.

**A terméknek magának vagy égéstermékeinek különleges veszélyei:**

Nem éghető.

**Tűz esetén használatos különleges védőeszközök:**

Speciális védőfelszerelés szükséges

**6.) Intézkedések baleset esetén:***Személyi védelem:*

- Nagy mennyiségű anyagiömlés, vagy anyagszivárgás esetén azonnal értesíteni kell a biztonsági felügyelőt.
- Védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket el kell távolítani.

*Környezetvédelem:*

- A készítményt talajba, élővizekbe és kezelés nélkül közcatornába juttatni nem szabad.

*Kiömlés esetén:*

- Nagy mennyiség esetén gátat kell készíteni a kifolyt anyag tovább terjedésének megakadályozására. Az összegyűjtött anyagot egy megfelelő tartályban a megsemmisítőbe kell szállítani. Kis mennyiségben ill. a maradékot sok vízzel leöblíteni.

**Megjegyzés: Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatban lásd a 8., a hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban a 13. fejezeteket.**

**7.) Kezelés és tárolás:**

**Kezelés:** A tárolóedényeket óvatosan nyitni és kezelni. A szemmel, bőrrel és ruhával való érintkezést kerülni kell. Kezelése után a kezeket mindig szappanos vízzel meg kell mosni.

**Tárolás:** Eredeti, zárt csomagolásban, hűvös helyen, élelmiszerektől, takarmánytól, élvezeti cikkektől elkülönítve kell tárolni. Gyermek kezébe nem kerülhet.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 25 C<sup>0</sup> alatt 3 évig tartható el.

Tárolásnál és telephelyen belüli szállításnál be kell tartani a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV tv. 15. és 16. § -okban foglaltakat.

**8.) Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem:**

**Expozíciós határérték/ek:** nem áll/nak rendelkezésre

- A dolgozókkal meg kell ismertetni a készítmény toxikológiai tulajdonságait és a felhasználás munkaegészségügyi előírásait, külön is fel kell hívni figyelmüket a készítmény irritatív hatására.
- A terméket nem szabad más tisztító/fertőtlenítőszerrel keverni.
- Munka közben étkezni és dohányozni nem szabad.
- Biztosítani kell munka közben, ill. munka után a hideg-meleg folyóvízes tisztálkodás lehetőségét, szemöblítő készletet és bőrvédő kenőcsöt.
- Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a termék bőrre-, szembejutását, véletlen lenyelését.

**Expozíció-védelem**

**Légzésvédelem (EN 143, 141):**

A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata során nincs szükség légzőkészülékre.

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Kézvédelem (EN 347):</b>  | 1-4 óra áteresztési idő, butilkaucsuk, nitrilkaucsuk |
| <b>Szemvédelem (EN 166):</b> | Védőszemüveg   |
| <b>Bőrvédelem (EN 467):</b>  | Védőkötény, védőlábbeli                              |

**9.) Fizikai és kémiai tulajdonságok:**

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Megjelenési forma (halmazállapot): | szilárd anyag                     |
| Szín:                              | fehér                             |
| Szag:                              | gyenge szag                       |
| pH érték:                          | 9,7 (hígítatlan 20 °C-on)         |
| Forráspont:                        | nem áll rendelkezésre             |
| Olvadáspont:                       | nem áll rendelkezésre             |
| Lobbanáspont:                      | >100 °C                           |
| Éghetőség:                         | nem alkalmazható                  |
| Robbanási tulajdonságok:           | nem alkalmazható                  |
| Robbanási határ:                   | nem alkalmazható                  |
| Relatív sűrűség:                   | 0,75 g/cm <sup>3</sup> (20 °C-on) |
| Oxidációs tulajdonságok.           | nem áll rendelkezésre             |
| Gőznyomás:                         | nem alkalmazható                  |
| Oldhatóság:                        | könnyen oldódik hideg vízben      |
| Oktanól/víz megoszlási hányados:   | nem alkalmazható                  |
| Viszkozitás:                       | nem áll rendelkezésre             |
| Gőzsűrűség:                        | nem áll rendelkezésre             |
| Párolgási arány (butilacetát=1):   | nem alkalmazható                  |

**10.) Stabilitás és reakciókészség:**

**Kerülendő körülmények:** Normál körülmények között stabil  
**Kerülendő anyagok:** Inkompatibilis a következő anyagokkal: nedvesség, szerves anyagok. Kompatibilis a következő anyagokkal: fémek, savak és lúgok.  
**Veszélyes bomlástermékek:** nem ismertek

**11.) Toxikológiai információk:**

**Lehetséges akut egészségi hatások:**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Belégzés:</b>              | Nincs különös veszély.                          |
| <b>Lenyelés:</b>              | Irritatív, hánytatni nem szabad..               |
| <b>Bőrrel érintkezés:</b>     | Irritálja a bőrt.                               |
| <b>Szemmel érintkezés:</b>    | Irritálja a szemet                              |
| <b>Reproduktív toxicitás:</b> | Különleges hatások vagy veszélyek nem ismertek. |

**12.) Ökológiai információk:**

**Ökotoxicitás**

A termék nem tartozik az ökológiai besorolásra vonatkozó 1999/45/EK ajánlás alá.

**Perzisztencia és lebonthatóság:**

A termékben lévő valamennyi szerves anyag minden vizsgálat szerint könnyen lebontható (pl. OECD 301 A-F), értéke legalább 60 % BSB/CSB, ill. 70 % DOC csökkenés. (A "könnyen lebontható" besorolás határértéke: >= 70 % DOC csökkenés, vagy: >= 60 % BSB/CSB 28 nap alatt.)

A termékben lévő tenzidek biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK mosószerrendelet követelményeinek.

**13.) Ártalmatlanítási szempontok:**

A maradékot lehetőség szerint rendeltetésszerűen fel kell használni. Tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás nélkül közcsatornába juttatni.

A teljesen kiürített, tisztára és pH semlegesre mosott (nem veszélyes) göngyöleget hulladékgyűjtő helyen lehet tárolni, háztartási hulladékként megsemmisíthető. A csomagolási hulladék kódszáma: 15 01 01 (papír és karton) ill. 15 01 02 (műanyag). A készítmény és maradékai a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény, valamint a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, ill. a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet alapján a veszélyes hulladéknak minősülnek.

Kezelésükre a rendeletekben foglaltak az irányadók.

A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

**Hulladék kódszám (EHK)**

**(Európai Hulladékkatalógus):** 20 01 29\*

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 9/2002. KöM-KöViM rendeletben, közcsatornába bocsátás esetén a 204/2001. (X. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak kell megfelelnie.

**14.) Szállítási információk:**

**Nemzetközi szállítási előírások:**

| Előírás              | UN szám   | Az áru megjelölése | Osztály | Csomagolási csoport (PG) |
|----------------------|-----------|--------------------|---------|--------------------------|
| <b>ADR/RID oszt.</b> | nem szab. | -                  | -       | -                        |
| <b>ADN osztály</b>   | nem szab. | -                  | -       | -                        |
| <b>IMDG osztály</b>  | nem szab. | -                  | -       | -                        |

**15.) Szabályozási információk:**

**EU előírások**

**Veszélyszimbólum(ai):**



Xi

irritatív

**R-mondatok:**

**S-mondatok:**

R36/38 Szem-és bőrizgató hatású.  
S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.  
S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.  
S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

**16.) Egyéb információk:**

**A 2. és 3. fejezetek R-mondatainak teljes szövege – Magyarország:**

R8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat  
R22 Lenyelve ártalmas  
R36 Szemizgató hatású.  
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású  
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

A fenti adatok legjobb tudásunk szerint megfelelőek a termékek gyártási országában használatos receptura vonatkozásában. Mivel az adatok, szabványok, szabályozások változhatnak, és így a használati és felhasználási körülmények a hatáskörünkön kívül esnek, nem garantálhatjuk az információk teljességét vagy állandóságát.

A termék kizárólag foglalkozásszerű felhasználók részére került kifejlesztésre.

**Előzmény**

**A nyomtatás időpontja:**

2007. 08. 09.

**Kiadási időpont:**

2002. 06. 29.

**Változat:**

3

**Felülvizsgálva:**

2007. 08. 09.

**Készült:**

Ecolab Regulatory Department  
Europe 3. verziója alapján