

Biztonsági adatlap 91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2008

Az átdolgozás kelte 11.04.2008

1 Anyag-/elkészítési- és cégmegjelölés

- A termékkel kapcsolatos anyagok
- Kereskedelmi megnevezés: **Optosil P Plus**
- Anyag/készítmény használata Fogászati mintázó anyag

Gyártó/szállító: Heraeus Kulzer GmbH & Co. KG Grüner Weg 11, D-63450 Hanau Tel.: 0800 4372522

Információt nyújtó terület: Quality Assurance Dr. Palussek Tel.: +49 2133 51-4911 / Fax: +49 2133 51-5016

Szükség esetén nyújtott információ: Call +49 30 19240 (24 hours)

Forgalmazó cég: Realtrade Kft. 1102 Budapest Hölgly u. 9/b. Tel: +36 1 261-6630, Fax: +36 1 261 4348

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) éjjel-nappal hívható száma: +36 80 201199

2 Összetétel

- Kémiai jellemzés
- Leírás: -
- Veszélyes alkotórészek: Érvénytelen
- További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

3 Veszélyesség szerinti besorolás

- A veszély megjelölése: törölve
- Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk
A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében nem kötelező.
- Osztályozási rendszer:
Az osztálybesorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

4 Elsősegélynyújtás

- Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.
- Bőrrel való érintkezés után: Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- A szemmel való érintkezés után:
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- Lenyelés után: Amennyiben émelygés lép fel, forduljon orvoshoz.

5 Tűzveszélyesség

- Megfelelő tűzoltószerek: megszűnik
- Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Óvintézkedés baleset esetén

- Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések: Nem szükséges.
- Környezetvédelmi intézkedések: Különleges intézkedések nem szükségesek.
- Tisztítási/eltávolítási eljárások:
Nedvességet megkötő anyagokkal együtt tárolja (pl. kovaföld, univerzális kötőanyag, fűrészpor, kisebb mennyiségeknél cellulóz).
- További információk: Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.

(folytatása 2 oldalon)

Biztonsági adatlap 91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2008

Az átdolgozás kelte 11.04.2008

Kereskedelmi megnevezés: **Optosil P Plus**

(folytatása 1 oldalon.)

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
 - **Információk a biztonságos kezeléshez:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
 - **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **Raktározás:**
 - **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Nincsenek különleges követelmények.
 - **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
 - **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.

8 Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

- **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:**
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
 - **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
 - **Kézvédelem:** Nem szükséges.
 - **Kesztyűanyag**
Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.
 - **Átthatási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
 - **Nem fokozott sérülésveszélyes alkalmazási területeken (pl. labor) állandó érintkezés esetén a következő anyagból készült kesztyű használata megfelelő:**
Természetes kaucsuk (Latex)
 - **Szemvédelem:** Nem feltétlenül kötelező
 - **Testvédelem:** Könnyű védőruházat.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· Általános adatok

- | | |
|-----------------|-------------------|
| · Forma: | Pasztaszerű anyag |
| · Szín: | sárga |
| · Szag: | szagtalan |

· Állapotváltozás

- | | |
|--|--------------------|
| · Olvadáspont/olvadási tartomány: | nem meghatározható |
| · Forráspont/forrási tartomány: | Nincs meghatározva |

· Lobbanáspont:

Nem alkalmazható

· Öngyulladás:

Az anyag magától nem gyullad.

· Robbanásveszély:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· Sűrűség 20°C-nál:

1,4-1,6 g/cm³

(folytatása 3 oldalon)

Biztonsági adatlap 91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2008

Az átdolgozás kelte 11.04.2008

Kereskedelmi megnevezés: Optosil P Plus

(folytatása 2 oldalon.)

· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

· **Víz:** Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

· Oldószer tartalom:

· **Szilárdanyag tartalom:** 60-80 %

10 Stabilitás és reakciókészség

· Termikus bomlás/kerülődő feltételek:

Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.

· Veszélyes reakciók Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

· Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai adatok

· Akut toxicitás:

· Primer ingerhatás:

· **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.

· **A szemben:** Nem lép fel ingerlő hatás.

· Érzékenyítés: Szenzibilizáció (nem ismeretes)

· További toxikológiai információk:

A Termék nem jelölésköteles az Európai Közösség készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján.

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejt ki egészségkárosító hatást.

12 Ökototoxicitás

· Általános információk:

1 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13 Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

· Termék:

· **Ajánlás:** Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.

· Tisztítatlan csomagolások:

· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14 Szállításra vonatkozó előírások

· ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):

· ADR/RID-GGVS/E osztály: -

· Tengeri szállítás IMDG:

· IMDG-osztály

-

· Marine pollutant: Nem

(folytatása 4 oldalon)

Biztonsági adatlap 91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2008

Az átdolgozás kelte 11.04.2008

Kereskedelmi megnevezés: Optosil P Plus

(folytatása 3 oldalon.)

- **Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-osztály:** -

15 Szabályozási információk

- **EGK irányelvek szerinti jelölés:**
A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe. A termék nem jelölésköteles "az EK általános gyártási besorolási irányelve" érvényes kiadásában szereplő számítási eljárás alapján.
Az EG irányelvek/GefStoffV szerint a termék nem jelölésköteles.
- **Országos előírások:**
 - **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteteti.

16 Egyéb

- A fenti adatok ismereteink mai állását tükrözik, de nem képezik a terméktulajdonságok biztosításának alapján, és semmiféle jogi eljárásra nem jogosít.
- **Az adatlapot kiállító szerv:** Biztonsági és környezetvédelmi osztály
- **Kapcsolattartási partner:**
Dr. Tuchscherer Tel.: (49) 6081 959-287
christian.tuchscherer@heraeus.com
- *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**