

# Biztonsági Adatlap

Termék neve: FUTURA BASIC HOT por

Kelt: 2009.03.16.

<b>1. A készítmény neve</b>  <b>A termékkel kapcsolatos anyagok</b>  <b>Kereskedelmi megnevezés: FUTURA BASIC HOT por</b>  <b>Gyártó:</b> Schütz Dental GmbH Dieselstrasse 5-6., D-61191 Rosbach v.d.H. (Németország) Tel: +49 6003/814-100, Fax: +49 6003/814-901 Információt nyújtó terület: F&E Tel: +49 6003/814-100 Szükség esetén nyújtott információ: +49 6003/814-0 <b>Forgalmazó cég:</b> 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
<b>2. Összetétel</b>  <b>Kémiai jellemzés</b> <b>Leírás:</b> akrilát műgyanta / polimetilmetakrilát <b>CAS:</b> 10034 - 76 – 1 <b>Veszélyes alkotórészek:</b> - <b>További információk:</b> a megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.
<b>3. Lehetséges veszélyek</b>  <b>Lehetséges veszélyek:</b> nincsenek. <b>Az emberre és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk:</b> A termék jelölése a többször módosított „Készítmények általános besorolási EK-irányelvei” számítási eljárása értelmében nem kötelező. <b>Osztályozási rendszer:</b> Az osztályba sorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.
<b>4. Elsősegélynyújtás</b>  <b>Általános információk:</b> különleges intézkedések nem szükségesek <b>Belégzés esetén:</b> gondoskodjon szellőztetésről, panasz esetén forduljon orvoshoz. <b>Bőrrel való érintkezés esetén:</b> azonnal mossa le vízzel és szappannal, majd jól öblítse le. A bőr tartós ingerlése esetén keressen fel orvost. <b>Szemmel való érintkezés esetén:</b> a szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítse le, miközben a szemhéjat nyitva tartja. Tartós panaszok esetén kérjen orvosi tanácsot. <b>Lenyelés esetén:</b> tartós panaszok esetén konzultáljon orvossal.
<b>5. Tűzvédelmi intézkedések</b>  <b>Megfelelő oltószerek:</b> CO <sub>2</sub> , poroltó, hab, vízköd. <b>Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:</b> vízszugár. <b>Különleges védőfelszerelés:</b> különleges intézkedések nem szükségesek.
<b>6. Óvintézkedés baleset esetén</b>  <b>Személyekre vonatkoztatott biztonsági óvintézkedések:</b> kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést. <b>Környezetvédelmi óvintézkedések:</b> különleges intézkedések nem szükségesek. <b>Tisztítási, ártalmatlanítási eljárások:</b> mechanikusan vegyük fel. <b>Egyéb információk:</b> nem szabadulnak fel veszélyes anyagok.

# Biztonsági Adatlap

Termék neve: FUTURA BASIC HOT por

Kelt: 2009.03.16.

## 7. Kezelés és tárolás

### Kezelés:

- **Információk a biztonságos kezeléshez:** különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** különleges intézkedések nem szükségesek.

### Tárolás:

- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmények:** nincs speciális követelmény.
- **Együtttes tárolással kapcsolatos információk:** élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
- **További információk a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** száraz helyen tároljuk.

## 8. Ellenőrző vizsgálat/ személyi védelem

**Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** további adatok nincsenek, lásd a 7. pontot.

**Az 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:** kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **Légzésvédelem:** szellőztessen, megfelelő helyiség esetén nem szükséges.
- **Kézvédelem:** védőkesztyű (kesztyűanyag: gumikesztyű, áthatolási idő a kesztyűanyagon: a pontos behatárolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani).
- **Szemvédelem:** védőszemüveg.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### Általános adatok:

- **Forma:** por
- **Szín:** a termékmegjelölés szerint
- **Szag:** csaknem szagtalan

### Állapotváltozás

- **Olvadáspont / Olvadási tartomány:** 110°C
- **Forráspont / Forrási tartomány:** nincs meghatározva
- **Robbanáspont:** 251°C
- **Gyulladási hőmérséklet:** > 400°C
- **Öngyulladás:** az anyag magától nem gyullad
- **Robbanásveszély:** az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- **Robbanási határok:** nincs meghatározva
- **Gőznyomás:** nincs meghatározva
- **Sűrűség 20°C-on:** 1,16g/cm<sup>3</sup>
- **Töltési tömörség 20°C-on:** 700-750kg/m<sup>3</sup>
- **Oldhatóság vízben:** oldhatatlan
- **PH-érték:** nincs meghatározva
- **Kinematikai viszkozitás:** nincs meghatározva
- **Oldószertartalom – szerves oldószerek:** 0%
- **Szilárdanyag tartalom:** 100%

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**Termikus bomlás/ kerülendő feltételek:** rendeltetésszerű raktározás és kezelés mellett nincs bomlás.

**Veszélyes reakciók:** veszélyes reakciók nem ismertek.

**Veszélyes bomlástermékek:** a termikus bomlás során gyúlékony gáz keletkezik, ami irritálhatja a szemet és metil-metilakrilátot tartalmaz.

# Biztonsági Adatlap

Termék neve: FUTURA BASIC HOT por

Kelt: 2009.03.16.

## 11. Toxikológiai információk

**Akut toxicitás:**

**Primer ingerhatás:**

- **Bőrön:** nem fejt ki ingerlő hatást.

- **Szemen:** nem fejt ki ingerlő hatást.

- **Érzékenyítés:** bőrrel való érintkezés esetén a szenibilizáció lehetséges

- **További toxikológiai információk:** A termék nem jelölésköteles az EK készítményekre vonatkozó általános besorolásai irányelvnek érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A gyártási eljárás miatt max. 0,5% dibenzoyl peroxidot tartalmaz. Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejt ki egészségkárosító hatást.

## 12. Ökotoxicitás

**Általános információk:** 1 (D) (sajátos besorolás) Vízeszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti. Hígítatlan állapotban illetve nagyobb mennyiségben ne engedje bele talajvízbe, a környezeti vizekbe vagy a csatornahálózatba.

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

**Termék**

**Ajánlás:** a szükséges műszaki előírások figyelembe vételével a hulladékkezelővel és az illetékes hatósággal egyeztetve a háztartási hulladékkal együtt tárolható vagy elégethető. Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal lehet deportálni.

**Európai Hulladék Katalógus:** 07 02 13 hulladék műanyagok

**Tisztítatlan csomagolások**

**Ajánlás:** a nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

**ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):** ADR/RID-GGVS/GGVE-osztály: -  
**Tengeri szállítás IMDG:** IMDG-osztály: Marine pollutant: -

## 15. Szabályozási információk

**EK irányelvek szerinti jelölés:** a vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe. Az EG irányelvek GefStoffV szerint a termék nem jelölésköteles.

**Országos előírások:**

**Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (saját besorolás) a vizeket enyhén veszélyezteti

## 16. Egyéb információk

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