

# Biztonsági adatlap

## 91/155/EWG szerint

|   |  |
|---|--|
| <b>1. <u>Anyag/elkészítési és cégmegjelölés:</u></b>  |  |
| <b>Kereskedelmi megnevezés:</b>   | <b>Realfill LC Uniceram</b>  |
| <b>Gyártó/ szállító:</b>  | S&C Polymer GmbH,<br>D-25335 Elmshorn  |
| <b>Forgalmazó cég:</b>  | Realtrade Kft.<br>1102 Budapest, Hölgly u. 9/B.  |
| <b>Információt nyújtó terület:</b>  | Dr. Jürgen Engelbrecht<br>++49 4121 483-0  |
| A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató szolgálat (ETTSZ) éjjel-nappal hívható száma: |  |
| +36 (80) 201199   |  |
| <b>2. <u>Összetétel:</u></b>  |  |
| <b>Kémiai jellemzés:</b>  | Poli és difunkcionális metakrilátok keveréke, báriumüvegtöltések, finomszemcséjű szilici-umdioxid, fotóindikátorok, stabilizátorok |
| <b>3. <u>Veszélyesség szerinti besorolás:</u></b>   |  |
| Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk:                   |  |
| <b>Osztályozási rendszer:</b>   | Az osztályozás megfelel az aktuális EG listának, kiegészítve szakirodalmi illetve cégek által megadott adatokkal.                  |
| <b>4. <u>Elsősegélynyújtás:</u></b>   |  |
| <b>Általános tudnivalók:</b>  |  |
| <b>Bőrrel való érintkezéskor:</b>   | A bőrfelületet mossa le szappannal és bő vízzel  |
| <b>Belégzéskor:</b>   | Nem illanó   |
| <b>Szemmel való érintkezéskor:</b>  | Mossa ki szemét bő vízzel és forduljon kezelőorvosához   |
| <b>Lenyeléskor:</b>   | Forduljon orvoshoz   |
| <b>5. <u>Tűzveszélyesség:</u></b>   |  |
| <b>Megfelelő tűzoltószerek:</b>   | CO <sub>2</sub> , víz;   |
| <b>Különleges védőfelszerelés:</b>  |  |

## Biztonsági adatlap 91/155/EWG szerint

### 6. Óvintézkedések baleset esetén:

**Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:** Nem szükséges  
**Környezetvédelmi intézkedések:**  
**Tisztítási/eltávolítási eljárások:**  
**Egyéb adatok:**

### 7. Kezelés és tárolás:

**Kezelési útmutató::**  
**Információk a biztonságos kezeléshez::** Külön megadott utasítás nincs  
**Tűz és robbanásvédelmi információk:** ----  
**Raktározás:** Szobahőmérsékleten, száraz helyen tároljuk.  
 Ne raktározza élelmiszerekkel együtt.  
 Fénytől óvja, száraz , hűvös helyen tárolja.  
**A raktárhelyiséggel és tartályokkal szemben támasztott követelmény::**  
**Egyéb raktározásra vonatkozó utasítás:**  
**Raktározási feltételek kiegészítése.:**  
**Raktározási osztály:**  
**VBF-osztály:**

### 8. Egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

**Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**

A termék nem tartalmaz munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező releváns anyagmennyiséget.

**További információk:**

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <b>Személyes védőfelszerelés:</b>                      | Nem szükséges                 |
| <b>Általános higiéniai és védekezési intézkedések:</b> | Általános higiéniai előírások |
| <b>Légzésvédelem:</b>                                  | ----                          |
| <b>Kézvédelem:</b>                                     | ----                          |
| <b>Szemvédelem:</b>                                    | ----                          |

## Biztonsági adatlap

### 91/155/EWG szerint

|  |  |
|--|--|
| <b>9. Fizikai és kémiai tulajdonságok</b>      |  |
| <b>Általános adatok:</b>                       |  |
| <b>Forma:</b>                                  | Pasztta kiszerelésű  |
| <b>Szín:</b>                                   | fogszínű   |
| <b>Szag:</b>                                   | szagtalan  |
| <b>Állapotváltozások:</b>                      |  |
| <b>Olvadáspont/olvadási tartomány:</b>         |  |
| <b>Forráspont/forrási tartomány:</b>           | Nem megadott   |
| <b>Lobbanáspont:</b>                           | Nem megadott   |
| <b>Öngyulladás:</b>                            | Nem megadott   |
| <b>Robbanási határok:</b>                      | nincs  |
| <b>Sűrűség:</b>                                | 2,0 g/cm <sup>3</sup>  |
| <b>Gőznyomás:</b>                              | n.a. (nicht flüchtig)  |
| <b>Viszkózitás:</b>                            |  |
| <b>pH-érték:</b>                               | semleges   |
| <b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b> | Toloulban, szilikonolajban enyhén oldódik  |
| <b>víz:</b>                                    | Nem oldódik  |
| <b>oldószertartalom:</b>                       | nincs  |
| <b>Szerves oldószerek:</b>                     | ---  |
| <b>víz:</b>                                    | ---  |
| <b>Szárazanyagtartalom:</b>                    | Nem megadott   |
| <b>10. Stabilitás és reakciókészség</b>        | Hőség, és közvetlen napsugárzásakor instabil   |
| <b>Termikus bomlást kerülendő feltételek:</b>  | Hőség, napsugárzás, peroxid, fémpor, erősen oxidálódó anyagok, szabad gyökök               |
| <b>Veszélyes bomlástermékek:</b>               | Szakszerű felhasználás során nincsenek   |
| <b>11. Toxikológiai adatok:</b>                | A termék használata során metakrilátra történő allergiás panaszok jelentkeznek.            |
| <b>Akut toxicitás:</b>                         |  |
| <b>Bőrrel való érintkezéskor:</b>              | Irritáló hatású  |
| <b>Szembe jutáskor:</b>                        | Irritáló hatású  |
| <b>További toxikológiai információk:</b>       | Huzamosabb ideig történő használat során, a tömőanyagnak nincs egészségre károsító hatása. |

## Biztonsági adatlap 91/155/EWG szerint

|   |               |                              |               |                                  |               |                       |               |
|---|---------------|------------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| <b>12. Ökotoxicitás:</b><br><b>Általános adatok:</b><br><br><b>Vízveszélyeztettségi osztály:</b><br><b>(Saját besorolás):</b>   |               |                              |               |                                  |               |                       |               |
| <b>13. <u>Hulladékkezelés, ártalmatlanítás</u></b><br><b>Termék:</b><br><b>-Javaslat:</b> <div style="float: right; text-align: right; padding-right: 20px;"> A helyi előírások figyelembevételével a hulladék adott kiszerelésben elégethető. </div><br><br><b>Tisztítatlan csomagolások:</b><br><b>Javaslat:</b>  |               |                              |               |                                  |               |                       |               |
| <b>14. <u>Szállításra vonatkozó előírások:</u></b><br><table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>Közúti szállítás:</b></td> <td>Nem szükséges</td> </tr> <tr> <td><b>Tengeri szállítás:</b></td> <td>Nem szükséges</td> </tr> <tr> <td><b>Légi szállítás</b></td> <td>Nem szükséges</td> </tr> </table>   |               | <b>Közúti szállítás:</b>     | Nem szükséges | <b>Tengeri szállítás:</b>        | Nem szükséges | <b>Légi szállítás</b> | Nem szükséges |
| <b>Közúti szállítás:</b>  | Nem szükséges |                              |               |                                  |               |                       |               |
| <b>Tengeri szállítás:</b>   | Nem szükséges |                              |               |                                  |               |                       |               |
| <b>Légi szállítás</b>   | Nem szükséges |                              |               |                                  |               |                       |               |
| <b>15. <u>EWG-irányelvek szerinti megjelölés:</u></b><br><br><table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>Nemzetközi előírások:</b></td> <td>nincsenek</td> </tr> <tr> <td><b>VbF szerinti osztályozás:</b></td> <td>Nem megadott</td> </tr> </table>   |               | <b>Nemzetközi előírások:</b> | nincsenek     | <b>VbF szerinti osztályozás:</b> | Nem megadott  |                       |               |
| <b>Nemzetközi előírások:</b>  | nincsenek     |                              |               |                                  |               |                       |               |
| <b>VbF szerinti osztályozás:</b>  | Nem megadott  |                              |               |                                  |               |                       |               |
| <b>16. <u>Egyéb megjelölés::</u></b> <div style="float: right; text-align: right; padding-right: 20px;"> Az adatok az ismeretek és tapasztalatok mai állását tükrözik. A biztonsági adatlapban szereplő adatok jogi ellátásra nem jogosítanak. </div><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><b>Kapcsolattartó személy:</b> <div style="float: right; text-align: right; padding-right: 20px;"> Dr. Jürgen Engelbrecht, Tel: 04121/48 30 </div> |               |                              |               |                                  |               |                       |               |