AODISI

FIRE TECHNOLOGY

# 产品资料与销售咨询

PRODUCT DOCUMENTATION & SALES CONTACT

## GEAQUELLO ® R 380-Hungary - Safety Data Sheet-hu


澳迪斯防火科技（廊坊）有限公司

Aodisi Fire Technology (Langfang) Co., Ltd.

销售及选型联系 / Sales & product enquiries

**19931333348**

492048031@qq.com

www.gmfireproof.com


以上为销售联系信息，不替代安全数据表中的应急联系电话。
原始技术内容及制造商、检测机构和证书签发信息见后续资料页。

Sales contact only; emergency contacts in safety data sheets remain applicable.
Original technical, manufacturer and certification details follow.

# GEAQUELLO® R 380

Biztonsági Adatlap

A REACH 31. cikkével összhangban ehhez a termékhez nem szükséges biztonsági adatlap. Ez a biztonsági adatlap önkéntes alapon készült
Kibocsátási dátum: 2026. 05. 21. Felülvizsgálat dátuma: 2026. 05. 21. Verzió: 1.00

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

A termék formája : Cikk
Kereskedelmi megnevezés : GEAQUELLO® R 380

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

#### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Ipari felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Tűzoltási intézkedések

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Használati korlátozások : Foglalkozásszerű használatra fenntartva

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Gyártó/beszállító**
KuhnOdice Germany GmbH
Glüsinger Straße 86
DE 21217 Seevetal
Germany
T +49 2753 5945-0

**A szakavatott személy e-mail címe**
sds@kft.de

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +36 1 779 9162 (+61 3 9573 3188) (24 h/365 d)

| Ország/terület | Szervezet | Sürgősségi telefonszám |
|---|---|---|
| Magyarország | Nemzeti Népegészségügyi Központ.<br>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat.<br>Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest. | +36 80 20 11 99<br>+36 1 476 6464<br>Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)<br>Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is) |

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Nincs osztályozva

**Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások**

Ez a termék egy árucikk, amelyet a hatályos törvények és jogszabályok értelmében nem kell osztályozni és felcímkézni.

### 2.2. Címkézési elemek

**Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]**

Címkézés nem alkalmazható

### 2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait
Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t ≥ 0,1 % vagy SCL

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | | |
|---|---|---|
| Elsősegélynyújtás általános | : | Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz. |
| Elsősegélynyújtás belégzést követően | : | Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően | : | Mossa meg a bőrt bő vízzel. |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : | Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet. |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően | : | Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz. |
| Az elsősegélynyújtó önvédelme | : | Az elsősegélynyújtóknak ügyelniük kell saját védelmükre, és az ajánlott egyéni védőfelszereléseket kell használniuk (lásd a 8. szakaszt). |

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

| | | |
|---|---|---|
| A megfelelő oltóanyag | : | A környezetnek megfelelő oltóanyagot használjon. Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. |
| Nem megfelelő oltóanyag | : | Nagynyomású vízsugár. |

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

| | | |
|---|---|---|
| Tűzveszély | : | Nem tűzveszélyes. |
| Robbanásveszély | : | A termék nem robbanásveszélyes. |
| Tűz esetén veszélyes bomlástermékek | : | Mérgező gő zök szabadulhatnak fel. Szén-monoxid. Szén-dioxid. |

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | | |
|---|---|---|
| Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések | : | Nem igényel különleges intézkedést. |
| Védelem tűzoltás közben | : | Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat. |
| Egyéb információk | : | Akadályozza meg, hogy a tűzoltó készülékekből távozó anyag csatornákba vagy vízfolyásba kerüljön. Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. |

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

| | | |
|---|---|---|
| Vészhelyzeti tervek | : | Szellőztesse ki a kiömlés területét. |

**6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében**

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje az altalajba való behatolását. Ne jusson csatornákba és ivóvízbe. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Gyűjtse össze mechanikus úton (söpréssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából.

Egyéb információk : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Óvintézkedések a kezelés során. Lásd a 7. szakaszt. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Tartsa száraz, hűvös és jól szellőző helyen.

A közös tárolásra vonatkozó javaslatok : Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**8.1.5. Ellenőrző sáv**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés**

**Megfelelő műszaki ellenőrzés:**
Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

**8.2.2. Egyéni védőeszközök**

**8.2.2.1. Szem- és arcvédelem**

**Szemvédelem:**
Porképződés esetén: védőszemüveg. ISO 16321-1

**8.2.2.2. Bőrvédelem**

**Bőr- és testvédelem:**
Megfelelő védőruházatot kell viselni. EN ISO 13688

**Kézvédelem:**
Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt. Nitrilkaucsuk. ISO 374-1. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása olyan döntés, amely nem csak az anyag típusától függ, hanem egyéb minőségibeli tulajdonságoktól, amelyek gyártónként eltérhetnek. Kérjük, tartsa be a beszállító permeabilitásra és penetrációs időre vonatkozó utasításait. A kesztyűket minden használat után, valamint a legkisebb kopás vagy lyuk esetén cserélni kell

**8.2.2.3. Légutak védelme**

**Légutak védelme:**
Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. Por szabadul fel: porvédő álarc. P2. EN 143. . A légzésvédelem csak a fennmaradó kockázat uralását hivatott szolgálni rövid tevékenységek során, ha a veszélyforrás mellett a gyakorlatilag elvégezhető, a veszélyeztetés csökkentését célzó lépések betartásra kerülnek, pl. visszatartással és/vagy helyi elszívással

**8.2.2.4. Hőveszély**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése**

**A környezeti expozíció ellenőrzése:**
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | | |
|---|---|---|
| Halmazállapot | : | Szilárd |
| Szín | : | Nem áll rendelkezésre |
| Szag | : | Nem áll rendelkezésre |
| Szagküszöbérték | : | Nem áll rendelkezésre |
| Olvadáspont | : | Nem áll rendelkezésre |
| Fagyáspont | : | Nem alkalmazható |
| Forrásponttartomány | : | Nem áll rendelkezésre |
| Tűzveszélyesség | : | Nem tűzveszélyes |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : | A termék nem robbanásveszélyes. |
| Oxidáló tulajdonságok | : | Az égést nem táplálja. |
| Alsó robbanási határérték | : | Nem alkalmazható |
| Felső robbanási határérték | : | Nem alkalmazható |
| Lobbanáspont | : | Nem alkalmazható |
| Öngyulladási hőmérséklet | : | Nem alkalmazható |
| Bomlási hőmérséklet | : | Nem áll rendelkezésre |
| pH-érték | : | Nem áll rendelkezésre |
| pH-érték, oldat | : | Nem áll rendelkezésre |
| Viszkozitás, kinematikus | : | Nem alkalmazható |
| Viszkozitás, dinamikus | : | Nem alkalmazható |
| Oldékonyság | : | Vízben oldhatatlan anyag. |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : | Nem áll rendelkezésre |
| Gőznyomás | : | Nem alkalmazható |
| Gőznyomás 50°C-on | : | Nem áll rendelkezésre |
| Sűrűség | : | Nem áll rendelkezésre |
| Relatív sűrűség | : | Nem áll rendelkezésre |
| Relatív gőznyomás 20°C-on | : | Nem alkalmazható |
| Részecskeméret | : | Nem áll rendelkezésre |

### 9.2. Egyéb információk

**9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők**

Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Nem alkalmazható

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

| | | |
|---|---|---|
| Akut toxicitás (szájon át) | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Akut toxiciás (bőrön át) | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Akut toxicitás (belégzés) | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Csírasejt-mutagenitás | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Rákkeltő hatás | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Reprodukciós toxicitás | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : | Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Aspirációs veszély | : | Nincs osztályozva (Nem alkalmazható) |

| GEAQUELLO® R 380 | |
|---|---|
| Viszkozitás, kinematikus | Nem alkalmazható |

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

**11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**11.2.2. Egyéb információk**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| GEAQUELLO® R 380 | |
|---|---|
| Perzisztencia és lebonthatóság | A terméket nem vizsgálták. |

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

| GEAQUELLO® R 380 | |
|---|---|
| Bioakkumulációs képesség | A terméket nem vizsgálták. |

### 12.4. A talajban való mobilitás

| GEAQUELLO® R 380 | |
|---|---|
| A talajban való mobilitás | A terméket nem vizsgálták |

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| GEAQUELLO® R 380 |
|---|
| Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait |
| Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. Európai Hulladék Katalógus. Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe. Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos előírások szerint kell újrahasznosítani vagy megsemmisíteni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| **14.1. UN-szám vagy azonosító szám** | | | | |
| A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak | | | | |
| **14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** | | | | |
| Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)** | | | | |
| Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| **14.4. Csomagolási csoport** | | | | |
| Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| **14.5. Környezeti veszélyek** | | | | |
| Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| További információk nem állnak rendelkezésre | | | | |

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

**Szárazföldön történő szállítás**
Nincs szabályozva

**Tengeri úton történő szállítás**
Nincs szabályozva

**Légi úton történő szállítás**
Nincs szabályozva

**Belföldi folyami szállítás**
Nincs szabályozva

**Vasúti szállítás**
Nincs szabályozva

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

**15.1.1. EU-előírások**

**REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)**

Nem alkalmazható.

**REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)**

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

**REACH-jelöltek listája (SVHC)**

Nem szerepel a REACH jelöltek jegyzékében

**PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)**

Nem szerepel a PIC-jegyzékben (649/2012/EU rendelet)

**POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)**

Nem szerepel a POP-jegyzékben (EU 2019/1021 rendelet)

**Rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról (2024/590/EK)**

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 2024/590/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

**A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete**

Nem szerepel a TANÁCS kettős felhasználású termékekről szóló (EK) RENDELETÉBEN.

**A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)**

A robbanóanyag-prekurzorok (EU) jegyzékében nem szerepel

**Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)**

A kábítószer-prekurzorok (EU) jegyzékében nem szerepel

**15.1.2. Nemzeti előírások**

**Magyarország**

| | | |
|---|---|---|
| Nemzeti előírások | : | 5/2020. (II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.<br>101/1996. (VII. 12.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékok országhatárokat átlépő szállításának ellenőrzéséről és ártalmatlanításáról szóló, Bázelben, 1989, március 22. napján aláírt Egyezmény kihirdetéséről.<br>72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.<br>225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.<br>442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.<br>3/2002. (II. 8.) SZCSM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi minimális szintjéről.<br>12/2001. (V. 4.) KöM -EüM együttes rendelet a vegyi anyagok kockázatának becsléséről és a kockázat csökkentéséről.<br>54/2014. (XII.5) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.<br>2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.<br>A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően.<br>72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. |

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Rövidítések és betűszavak: | |
|---|---|
| ADN | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás |
| ADR | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás |
| ATE | Becsült akut toxicitási érték |
| BCF | Biokoncentrációs tényező |
| CAS-szám | Vegyi anyagok azonosítására használt ’Chemical Abstracts Service’ regisztrációs szám |
| CLP | Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet |

| | |
|---|---|
| DMEL | Származtatott minimális hatást okozó szint |
| DNEL | Származtatott hatásmentes szint |
| EWC | Európai Hulladék Katalógus |
| EC50 | Közepesen hatásos koncentráció |
| EK-szám | EK-jegyzékbeli azonosító szám |
| IARC | International Agency for Research on Cancer |
| IATA | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IMDG | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében |
| LC50 | Közepesen letális koncentráció |
| LD50 | Közepesen letális dózis |
| LOAEL | Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje |
| NOAEC | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja |
| NOAEL | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje |
| NOEC | Nem észlelhető hatás koncentrációja |
| OECD | Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet |
| OEL | Foglalkozási expozíciós határérték |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező |
| PNEC | Becsült hatásmentes koncentráció(k) |
| REACH | A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet |
| RID | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| SDS | Biztonsági Adatlap |
| STP | Szennyvíztisztító telep |
| TLM | Medián tűréshatár |
| UFI | Egyedi formulaazonosító |
| vPvB | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |

Adatforrások : Karty charakterystyki dostawców. A gyártó adatai. Európai Vegyianyag-ügynökség, http://echa.europa.eu/.

Az adatlapot kiállító szerv : : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 69 305 34 700
Fax: +49 69 305 86 500
SDS Service: +49 69 305 34 740

Egyéb információk : A REACH 31. cikkével összhangban ehhez a termékhez nem szükséges biztonsági adatlap. Ez a biztonsági adatlap önkéntes alapon készült.

KFT SDS EU 11 - Version 25.2

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.