

**Biztonsági adatlap**  
**1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte: 2012. 04. 05

Felülvizsgálat: 2012. 04. 05..

**I. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

· **A termékkel kapcsolatos anyagok:**

· **Kereskedelmi megnevezés:** UV-lakk sorozat

· **Anyag/készítmény használata:** UV-száradású fényes, matt és strukturált lakkok, ipari felhasználáshoz.

· **Gyártó/szállító:**

N. V. UNICO

Essenestraat 20

B – 1740 TERNAT

Belgium

Tel.: +32/2 582 1690

Fax: +32 / 2 582 5240

· **Importőr/forgalmazó:**

G.A.C.H. Kft.

1117 Budapest, Budafoki út 111.

Telefon: 06-1 204-5337

Fax: 06-1 204-5339

[www.gach.hu](http://www.gach.hu)

[gach@gach.hu](mailto:gach@gach.hu)

· **További információ:**

Magyar REACH Információs Szolgálat

1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

Telefon: 06-1 476-1134 , 476-1167

Fax: 06-1 215-6891

[reach.helpdesk@okbi.hu](mailto:reach.helpdesk@okbi.hu)

**2. A veszélyek azonosítása**

· **A veszély megjelölése:** Nincs besorolva

-**Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk:**

A termék jelölése a többször módosított „Készítmények általános besorolási EK-irányelvei” számítási eljárása értelmében kötelező

-**Osztályozási rendszer:**

Az osztályba sorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2012. 04. 05

Felülvizsgálat: 2012. 04. 05..






**Kereskedelmi megnevezés: UV-lakk sorozat**

### 3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel információ

**· Kémiai jellemzés**

**· Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

**· Veszélyes alkotórészek:**

----	Polimer alkotóelemek	 Xi; R 36/38-43		25 - 60%
42978-66-5	(1-methyl-1,2-ethanedil) bis({oxy methyl-2,1-ethanedil})diakrilát	 Xi ; R-36/37/38-43	 N; R 51-53	20 - 30%
15625-89-5	2,2-bis (acryl{oxy}oxymethyl) butilakrilát	 Xi; R 36/38 R 43	 N; R 51-53	5 - 15%

**· További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található

### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

**· Belégzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

**· Bőrrel való érintkezés után:** A termék ingerelheti a bőrt. A szennyezett bőrfelületet vízzel és szappannal le kell mosni, panaszok esetén keressük fel az orvost.

**· A szemmel való érintkezés után:** A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, panaszok esetén keressük fel az orvost.

**· Lenyelés után:** A száját azonnal ki kell mosni, **HÁNYTATNI TILOS!** konzultáljunk orvossal.

### 5. Tűzvédelmi intézkedések

**· Megfelelő tűzoltószerek:** CO<sub>2</sub>, homok, poroltó.

**· Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Vízsugár.

**· Különleges védőfelszerelés:** A tűz közelében használjunk önellátó légzőkészüléket.

### 6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

**· Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:** Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

**· Környezetvédelmi intézkedések:** Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való behatolást.

**· Tisztítási/eltávolítási eljárások:**

Folyadékot megkötő anyaggal(homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel, majd gyűjtsük össze. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről. Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.

### 7. Kezelés és tárolás

**· Kezelés:** Kezelése közben tartsuk be az alapvető munkahelyi higiéniai és munkavédelmi előírásokat.

**· Információk a biztonságos kezeléshez:** A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.

**· Tűz és robbanásvédelmi információk:**

Hő, illetve közvetlen napfény hatására polimerizáció indulhat meg a tárolóedényben, ez hőt generálhat és kárt tehet a tárolóedényben is.

**· Raktározás:**

**· A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Hűvös helyen tároljuk.

**· Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.

**· További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban, hűvös és száraz helyen tároljuk.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2012. 04. 05

Felülvizsgálat: 2012. 04. 05..

Kereskedelmi megnevezés: UV-lakk sorozat

### 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek, lásd a 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:** Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

· **Légzésvédelem:** Nem szükséges.

· **Kézvédelem:**



Védőkesztyű

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni, azonban ne használjunk PVC kesztyűt, mert a PVC magába nyeli az akrilátokat. A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

· **Kesztyűanyag:**

Az anyag/termék/készítmény használata előtt vízzeloldékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt, vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt azt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon:**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szemvédelem:**



Jól záró védőszemüveg

**Biztonsági adatlap**  
**1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte: 2012. 04. 05

Felülvizsgálat: 2012. 04. 05..

**Kereskedelmi megnevezés: UV-lakk sorozat**

**9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

**Általános adatok**

Forma:	Viszkózus folyadék
Szín:	Színtelen
Szag:	Jellegzetes
<b>Állapotváltozás</b> <b>Olvaspont/olvadási tartomány:</b> <b>Forráspont/forrási tartomány:</b>	Nincs meghatározva Nincs meghatározva
· Lobbanáspont:	> 100°C
· Öngyulladás:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszély:	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· Gőznyomás 50 °C-nál:	Nincs meghatározva
· Sűrűség:	1,0 kg/dm <sup>3</sup>
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: Víz:	Nem keverhető.
· Viszkozitás: Kinematikai 20°C-nál:	Nincs meghatározva

**10. Stabilitás és reakciókészség**

- **Termikus bomlás:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **Kerülendő feltételek:** Peroxidok, fém ionok, szabad sugárzás.
- **Veszélyes reakciók:** Hő és/vagy közvetlen napfény hatására az anyag polimerizálódhat. Óvjuk a közvetlen napfénytől, a 60°C fok feletti hőmérséklettől és a közvetlen hőhatásoktól.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Irritáló gázok keletkezhetnek.

**11. Toxikológiai információk**

- **Akut toxicitás:**
- **Primer ingerhatás:**
- **a bőrön:** irritálhatja a bőrt
- **a szemben:** direkt kontaktus irritációt okozhat
- **Érzékenyítés:** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

**12. Ökológiai információk**

- **Általános információk:**  
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.  
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

**Biztonsági adatlap**  
**1907/2006/EK, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte: 2012. 04. 05

Felülvizsgálat: 2012. 04. 05..

**Kereskedelmi megnevezés: UV-lakk sorozat**

**13. Ártalmatlanítási szempontok**

- **Termék:**
- **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

**14. Szállítási információk**

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):** Nincs szabályozva
- **Tengeri szállítás IMDG:** Nincs szabályozva
- **Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR:** Nincs szabályozva

**15. Szabályozási információk**

- **EGK irányelvek szerinti jelölés:**  
A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek veszélyes anyagokra vonatkozó irányelvei szerint történik.
- **A termék jelölő betűje és veszélyjelölés:**  
Xi - Irritáló
- **R-mondatok:**  
R 36/37/38 Szem és bőrizgató hatású  
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).  
R 51/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
- **S-mondatok:**  
24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.  
26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.  
35 Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.  
36 Megfelelő védőruházatot kell viselni.  
59 A hulladék anyag visszanyeréséhez / újrahasznosításához a gyártótól / forgalmazótól kell tájékoztatást kérni.  
61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap.

**16. Egyéb információk**

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

- **Lényeges R-mondatok:**  
36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.  
36/38 Szem- és bőrizgató hatású.  
43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).  
51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
- **További információ:**  
Magyar REACH Információs Szolgálat  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Telefon: 06-1 476-1134 , 476-1167  
Fax: 06-1 215-6891  
reach.helpdesk@okbi.hu