

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006/EK REACH szerint

A kiállítás kelte: 2008. október 8.

- 1. A készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása**  
**A készítmény neve: Granville Bearing Fit & Studlock - csapágyrögzítő**  
Gyártó cég neve: Granville Oil & Chemicals Ltd 29 Goldthorpe Industrial Estate  
Goldthorpe Rotherham South Yorkshire S63 9BL Egyesült Királyság  
Tel: (+44) 01709 890099  
Fax: (+44) 01709 891121  
Forgalmazó cég neve: AMERO-R Kft.  
Cím: 1142 Budapest, Szőnyi út 39/b.  
Tel/fax: (1) 220-8744  
Felelős személy: Farkas Edina  
Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Telefon: + 36 1-476-6464 Fax: + 36 1-476-1138  
Díjmentesen hívható: + 36-80-201-199
- 2. A veszélyek azonosítása**  
Xi, Irritatív  
**Veszélyszimbólum:** András kereszt  
**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:**  
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.  
Ismételt vagy hosszantartó használata a bőrt zsírtalanítja és dermatitist okozhat.
- 3. Összetétel/Tájékoztató az alkotórészekről**  
Lágyítók, dimetakrilát gyanta, viszkózitás módosítók, stabilizátorok és pigmentek keveréke.
- 4. Elsősegélynyújtási intézkedések**  
Belégzés esetén: vigyük a sérültet friss levegőre, rosszullet esetén forduljunk orvoshoz.  
Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.  
Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén a sérültet kísérvük szakorvoshoz.  
Lenyelés esetén: a sérültet vigyük friss levegőre, tartsuk melegen és itassuk meg vízzel. Eszméletlen betegnek semmit ne adjunk szájon át. A beteget ne hánytassuk. Szükség esetén hívjunk orvost.
- 5. Tűzvédelmi intézkedések**
  - 5.1.** Tűzoltáshoz vízpermetet CO<sub>2</sub>-t, kell használni.
  - 5.2.** Tűzoltáskor, ill. az anyag felmelegedésekor a teljes testfelületet védő ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szemet és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos izolációs légzésvédő azonnali használata kötelező.
  - 5.3** A tűzoltás során visszamaradó égéstermékek és oltóvíz megsemmisítéséről az előírásoknak megfelelően gondoskodni kell.

## **6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén**

### **6.1. Személyi védelem**

A munkatérben csak a mentésben részt vevő személyek tartózkodhatnak. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg, gőzök és/vagy veszélyes bomlástermékek keletkezésének veszélye esetén légzésvédelem használata kötelező.

### **6.2. Kiömlés esetén**

A kiömlött anyagot felszívóképes anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, egyéb univerzális kötőanyaggal) kell lefedni, majd zárt tartályba helyezni és az így keletkező veszélyes hulladékot veszélyes hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására feljogosított céggel kell elszállíttatni.

A szennyezett felületeket mosószert tartalmazó vízzel le kell mosni, oldószerek használatát kerülni kell.

Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint.

Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.

**Figyelmeztetés:** Kiömlés esetén csúszásveszélyt okoz.

### **6.3. Környezetvédelem**

A készítményt élővízbe, közcatornába, talajba juttatni nem szabad.

## **7. Kezelés és tárolás**

Kezelés:

Kerülni kell a bőrre és a szembe jutást. Jól szellőztetett helyen, használati utasítás szerint alkalmazzuk. Használata során a 8. pontban előírt egyéni védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiénés előírásokat be kell tartani.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Tárolás:

Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől, italoktól, állati takarmánytól elkülönítve 30 °C alatt tárolandó.

## **8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések**

### **8.1. Műszaki intézkedések**

A készítmény felhasználása megfelelő szellőztetés mellett történjen.

### **8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték: –**

Biológiai expozíciós mutató (BEM) megengedhető határértéke: –

### **8.3. Egyéni védelem**

Légzésvédelem: rendeltetésszerű felhasználás esetén, szellőztetés mellett történő munkavégzéskor légzésvédelem nem szükséges.

Testfelület, kéz- és szemvédelem: a készítményt át nem eresztő anyagból készült védőruha és védőkesztyű, szembe jutás veszélye esetén védőszemüveg/védőálarc használata szükséges.

Sérült, vagy szennyezett védőruhában, védőeszközzel dolgozni tilos. Az elszennyeződött ruházatot le kell cserélni, a bőrfelületet le kell mosni.

### **8.4. Egyéb**

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, ruházatra, szembe-, bőrre jutását való jutását, a gőzök/aeroszlok belégzését. Munka közben étkezni, dohányozni tilos. A munkavégzés után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

A készítménnyel való munkavégzés során a foglalkozási expozíció ellenőrzése, illetve kockázatbecslés szükséges.

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Fizikai állapot:

- halmazállapot: viszkózus paszta
- szín: vörös
- szag: gyenge
- lobbanáspont: >85 °C
- relatív sűrűség: 1,04
- oldhatóság vízben: nem oldódik

#### 10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás és reaktivitás: rendeltetésszerű felhasználás során nem bomlik.

Veszélyes reakciók: redukáló szerekkel, savakkal és lúgokkal hőfejlődés közben reakcióba lép.

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

#### 11. Toxikológiai információk

Belégzés esetén normál hőmérsékleten nem veszélyes.

Bőr és szemizgató hatású. Ismételt vagy hosszantartó használata a bőrt zsírtalanítja és dermatitist okozhat.

#### 12. Ökológiai információk

A készítményt élővízbe, vízfolyásokba, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

#### 13. Ártalmatlanítási útmutató

A háztartási hulladékkal együtt kezelni nem szabad.

A termék maradékainak és göngyölegeinek kezelésére a 98/2001.(VI.15.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. Továbbiakban lásd a 6. pont alatt leírtakat.

EWC-kódszám: 08 04 04 (beszáradt ragasztók és tömítőanyagok).

#### 14. Szállítási információk

A termék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények alapján a gyártó szerint nem jelölésköteles.

ADR/RID osztály: nincs

IMDG osztály: nincs

ICAO/IATA osztály: nincs

#### 15. Szabályozási információk

Címkézésre vonatkozó előírások:

Xi Irritatív

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S28 Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel bőven azonnal le kell mosni.

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

Címkén feltüntetendő komponens: –

A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:

##### 15.1. Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei,

26/2007. (VI.7.) EüM, és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelettel módosított

44/2000. (XII. 27) EüM rendelet

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.december18.) A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH).

**15.2. Munkavédelem:**

A 2004. évi XI. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

**15.3. Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:**

25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

**15.4. Hulladékok:**

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet

**16. Egyéb információk**

Felhasználási terület: csapágyrögzítő

2. pontban felsorolt R-mondatok: -

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által felülvizsgált biztonsági adatlap alapján készült és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvénynek illetve ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai, valamint az 1907/2006/EK rendelet előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük.