

BIZTONSÁGI ADATLAP
az 1907/2006/EK REACH szerint

A kiállítás kelte: 2009. május 4.

1. A készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

A készítmény azonosítása: Granville Insant Gasket

Felhasználási terület: tömítőpaszta

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

Magyarországi importáló/forgalmazó: AMERO-R Kft.

Cím: 1142 Budapest, Szőnyi út 39/b.

Tel/fax: (1) 220-8744

Felelős személy: Farkas Edina

Email cím: levelezes@amero-r.hu

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. (24 órán keresztül hívható)

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

Vízzel érintkezve ecetsav fejlődik.

3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ:

Veszélyes anyag tartalom:

CAS	EINECS	Megnevezés	%	Veszélyjel	R- mondat
4253-34-3	224-221-9	metilszilanetril triacetát	max.5	C	34
17689-77-9	241-677-4	triacetoxi (etil)szilán	max.5	C	14-34
17685-07-5		propiltriacetoxiszilán	max.5	C	34

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok teljes szövegét a 16. pont tartalmazza.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések:

Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektessük le kényelmes testhelyzetbe.

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.

Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel.

Lenyelés esetén: A sérülttel itassunk két pohár vizet. Tartsuk melegen. Panasz rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések:

- 5.1.** Tűzoltáshoz CO₂-t, poroltót, habot, vízpermetet/ködöt kell használni.
Nem alkalmazható oltószer: vízszugár. A veszélyeztetett helyen lévő tartályokat vízzel hűteni kell és el kell távolítani a veszélyzónából.
Tűz esetén, vagy nagyon magas hőmérsékleten CO_x-ek, és nyomokban nem teljesen elégett szénvegyületek, formaldehid szabadulhatnak fel. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
- 5.2.** Tűzoltáskor a teljes testfelületet védő ruházat, szem, láb, kéz, arcvédő eszköz és 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 készítmény gőzének belégzését, bőrre, szembe kerülését kerülni kell.
Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg, oldószer-gőzök és/vagy Veszélyes bomlástermékek keletkezése esetén légzésvédelem biztosítása kötelező.

6.2. Kiömlés esetén

A kiömlött anyagot fel kell kaparni, majd zárt tartályba helyezni és az így keletkező veszélyes hulladékot veszélyes hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására feljogosított céggel kell elszállíttatni. A szennyezett felületek csúsznak.
Megsemmisítés: hatósági előírások szerint.
Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.

6.3. Környezetvédelem

A készítményt élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Megfelelő szellőztetést (helyi elszívást is) biztosítani. Kerülni kell a készítmény bőrre és szembe jutását, gőzeinek belégzését. Használatot követően a tárolóedényt szorosan vissza kell zárni, víztől nedvességtől távol kell tartani. Egyéni védelem: ld.8. pont.

Tárolás:

Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, nedvességtől védett helyen 30 °C alatt, oxidálószerektől elkülönítetten tárolandó.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Műszaki intézkedések

A készítmény használata szellőztetés mellett történjen.

8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték:-

Biológiai expozíciós mutató (BEM) megengedhető határértéke: –

8.3. Egyéni védelem

Légzésvédelem: Elégtelen hatásfokú szellőztetés esetén, aeroszol/gőz keletkezésének veszélyekor légzésvédelem biztosítása szükséges.

Védőruha, védőkesztyű, szorosan záródó védőszemüveg használata szükséges.

8.4. Egyéb

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény ruházatra, bőrre, szembe való jutását, gőzének belégzését.

Munka közben étkezni, dohányozni nem szabad.

A munkavégzés szüneteiben és a munka után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

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

9. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

9.1. Fizikai állapot:

- halmazállapot: paszta
- szag: ecetsav
- lobbanáspont: >320 °C
- robbanási határérték: nem robbanásveszélyes
- relatív sűrűség: 1,04
- oldhatóság vízben: elhanyagolható

10. Stabilitás és reakciókészség

Rendeltetésszerű alkalmazás és tárolás során veszélyes reakciók nincsenek.

Kerülendő körülmények nedvesség: vízzel ecetsav keletkezése közben reakcióba lép.

Távoltartandó anyagok: erős oxidálószerekkel reakcióba lép.

Veszélyes bomlástermékek: A termék > 250°C felett bomlik. Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. Toxikológiai információk:

A készítmény gőzeinek belégzése a légutakban nyálkahártya izgalmat okozhat.

A termékből hidrolízis hatására ecetsav szabadul fel, mely bőr- és nyálkahártya izgató hatású. Szembe kerülve enyhe izgató hatású lehet.

12. Ökológiai információk:

Szilárd anyag, vízben nem oldódik.

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

13. Ártalmatlanítási útmutató:

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 01 11 (szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék-, vagy lakk- hulladékok).

14. Szállítási információk

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

ADR/RID osztály: –

IMDG osztály: –

ICAO/IATA osztály: –

15. Szabályozási információk

Címkézésre vonatkozó előírások:

Xi, irritatív

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

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

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 előírások

A termék alkalmazása előtt a használati utasítást figyelmesen el kell olvasni.

3. pontban felsorolt R-mondatok:

R14 Vízzel hevesen reagál

R34 Égési sérülést okoz

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által készített 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, helyállónak ismerjük, illetve hisszük.