



Biztonsági Adatlap a 44/2000 (XII.27) EüM rendelet alapján

B I Z T O N S Á G I A D A T L A P

1. **A készítmény neve:** **Loctite 648**
A termék kódszáma: 0120648
Gyártó cég neve: Loctite Ireland Ltd.
cím: Tallaght Business Park, Whitestown,
Dublin 24
telefon: 353-1-4046444
fax: 353-1-4510806
Forgalmazó cég neve: Henkel Magyarország Kft. Business Unit Loctite
1113 Budapest, Dávid Ferenc utca 6
Tel.: 372-5677
Fax.: 372-5678

Vészhelyzetben: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
telefon: 06-80-201-199

2. **Összetétel:** Dimetakrilát-uretán-diol bázisú tömítő
- | Veszélyes összetevők: | % | CAS/EINECS szám | R mondatok | Veszély szimbólum |
|---------------------------|----------|-----------------------|---|-------------------|
| 1 Acetil-2- Fenilhidrazin | 0,01-1,0 | 114-83-0, 204-055-3 | R20/21/22, R40,
R38, R43 | Xn |
| Hidroxipropil Metakrilát | 2,5-10,0 | 27813-02-1, 248-666-3 | R36, R43 | Xi |
| Akrilsav | 2,5-10,0 | 79-10-7, 201-177-9 | R10, R20/21/22,
R35, R50 | C, N |
| Kumol-hidroperoxid 80% | 1,0-3,0 | 80-15-9, 201-254-7 | R7, R21/22, R23,
R34, R48/20/22,
R51/53 | O, T, N |

3. **Veszélyesség szerinti besorolás**

A termék komoly szemsérülést okozhat. Bőrirritáló és légzőrendszer-irritáló hatású. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat. A készítmény a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet értelmében jelölésköteles.

4. **Elsősegélynyújtás**

Belélegzés: Rosszullét esetén az érintett személyt vigyük friss levegőre. Forduljunk orvoshoz.

Bőrre jutáskor mossuk le a bőrt bő szappanos vízzel, a szennyes ruhát távolítsuk el, ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Szembe jutás esetén mossuk ki a szemet bő vízzel, legalább 15 percig. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén: a szájüreget öblítsük vízzel, igyunk sok vizet vagy tejet. Hánytatás tilos!

5. **Tűzveszélyesség, tűzoltás**

A termék nem gyúlékony, lobbanáspontja nagyobb, mint 100°C. Oltóanyag: oltópor, hab, CO₂. Tűz esetén nyomokban mérgező gőzök keletkezhetnek, ezért légzőkészülék használata javasolt.

6. **Óvintézkedés baleset esetén**



Biztonsági Adatlap a 44/2000 (XII.27) EüM rendelet alapján

Viseljünk védőkesztyűt és -szemüveget. A kiömlés esetén, itassuk fel inert nedvszívó anyaggal, majd azt helyezzük olyan zárt hulladéktartályba, amely csak részben van töltve (légtér).

7. Kezelés és tárolás

Kezelés: Bőrrel való tartós vagy ismételt érintkezés kerülendő a túlérzékenység kockázatának csökkentésére. Loctite felhordóeszköz használata javasolt, főleg, ha a dolgozók éles vagy menetes alkatrészsel dolgoznak, amely a bőr érzékeny részein mikrosérülést okozhat. A szagok eltávolítása érdekében, szellőztessük a helyiséget. Jól szellőztetett helyen használjuk. Kerüljük az anyag belélegzését. Tárolás eredeti tartályban 8-21°C-on, a maradék anyagot ne tegyük vissza a tartályba, mert a szennyezés csökkentheti a termék eltarthatóságát.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Munkahelyen megengedett érték:

Akrilsav HSA (1999) C.O.P : OEL 10ppm (30mg/m³) 8 órán át TWA.
 HSA (1999) C.O.P : OEL 20ppm (60mg/m³) 15 perc használat mellett.
 ACGIH: TLV 2ppm 8 órán át TWA.

Kerüljük az anyag bőrre ill. szembe jutását. Kerüljük az anyag belélegzését. Ha hosszas vagy ismételt lehetőség áll fenn a bőrrel való érintkezésre, eldobható védőkesztyű (polivinil-klorid, polietilén, nitrilgumi vagy egyenértékű oldószer-álló anyag) alkalmazása javasolt. Megfelelő védőszemüveg használata kötelező.

9. Fizikai és kémiai tulajdonsága

Megjelenés: folyadék

Szín: zöld

Szag: erős

pH-érték: N/A

Forráspont (°C):N/A

Lobbanáspont: >100°C

Sűrűség: 1,05g/mc³

Oldhatóság: vízzel nem elegyedik, acetonnal elegyedik

Gőznyomás (Hgmm /25°C): <3 20°C-on

Robbanási határok (%): N/A

10. Stabilitás és reakcióképesség

Vízzel nem reagál. Oxidálószerekkel nem reagál, kivéve a peroxidokat. Levegő távollétében és/vagy fém jelenlétében polimerizálódhat. Redukálószeres destabilizálják.

11. Toxikológiai adatok

Belélegzés: irritálja a légzőrendszer.

Bőr: A termék bőrirritáló hatású, túlérzékenységet okoz. Kerüljük a hosszas érintkezést a termékkel.

Szem: A termék szembe jutva komoly sérülést okozhat.

Lenyelés: a termék toxicitása alacsony, akut orális LD50 (patkány) értéke > 5000 mg/kg, a hasonló termékekkel analóg módon.

12. Ökotoxicitás



Biztonsági Adatlap a 44/2000 (XII.27) EüM rendelet alapján

Elégetés vagy letemetés engedélyezett lerakón. Figyelembe kell venni a többi termék környezeti veszélyeit, melyekhez ezt az anyagot használjuk.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

A hulladék tárolása, kezelése a 98/2001 (VI. 15.) Kormányrendelet szerint történjen. A vízben nem oldódó, nem mérgező vegyi anyagokra szokásos eljárások szerint.

14. Szállításra vonatkozó előírások

UN szám: nincs

Légi szállítás (IATA): nincs besorolva

Tengeri szállítás (IMO): nincs besorolva

Közúti szállítás (ADR)/ vasúti szállítás (RID): nincs besorolva

13. Szabályozási előírások

A készítmény a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet értelmében jelölésköteles.

Összetevők: Hidroxipropil Metakrilát, Akrilsav

Címke: Xi: Irritatív Andráskereszt

R mondatok: R41: Súlyos szemkárosodást okozhat.

R 37/38: Irritálja a légzőrendszert és a bőrt.

R 43 Bőrrel reagálva érzékenységet okozhat

S mondatok: S 24/25: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

S 26: Ha szembe kerül, azonnal bő vízzel ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.

S 28 Bőrrel való érintkezés után mossuk le bő szappanos vízzel

S 37/39: Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.

S51: Csak jól szellőztetett helyen használható.

Önkéntes címkézés: N/A

16. Egyéb

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.

Dátum: 2006-08-31