

BIZTONSÁGI ADATLAP

Dokumentumszám: 18-1063-9

A kiállításának kelte: 2003. 02.19.

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: Adper Promt ragasztó „A” Komponens

41925, 41926, 41927, 41930, 41933
(3M (TM) ESPE (TM) Adper Promt /Part A)

Gyártó cég neve: 3M Center

St. Paul, Minnesota

55144-1000

1-800-364-3577 vagy (651) 737-6501

Importáló/Forgalmazó cég neve: 3M HUNGÁRIA Kft.

1138. Budapest, Váci út 178.

Tel: 270-77-77

Fax: 320-0951

2. ÖSSZETÉTEL

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	%	Veszélyjel	R- mondat
Metakrilált- foszforsav- észterek	32435-46-4	251-040-2	60-100	-	
Biszfenol A diglicidil- éter-dimetakrilát	1565-94-2	216-367-7	10-15	Xi	36/37/38
DL-Bornan-2,3-dion (DL-Kámforokinon)	10373-78-1	233-814-1	1-1,5	-	-

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Xi



irritatív

R 36/37/38 Szem és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

- 4.1. Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektessük le kényelmes testhelyzetbe. Orvossal konzultáljunk.
- 4.2. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Irritatív tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz.
- 4.3. Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Irritatív tünetek esetén szakorvosi ellátás indokolt.
- 4.4. Lenyelés esetén: öblítsük ki a beteg száját, itassunk vele két pohár vizet, vigyük friss levegőre, szoros ruhadarabjait lazítsuk meg és fektessük

kényelmes helyzetbe. Orvosi ellátás szükséges. Eszméletlen sérültek soha ne adjunk be semmit szájon át. Ne hánytassuk.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Égető anyag

- 5.1. Oltóanyag: Víz, hab
- 5.2. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: irritáló gőzök
- 5.3. Tűzoltáskor tűzálló védőruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg, izolációs légzésvédő használata szükséges.
- 5.4. Egyéb: Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet.

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

A munkatérben csak a mentésben részt vevő személyek tartózkodhatnak.

- 6.1. Személyi védelem
Egyéni védőruházatot kell viselni. Kerüljük a bőrrel való többszöri érintkezést. Tisztítsuk le a bőrt az expozíció után: rögtön távolítsuk el a bőrről a rákerült anyagot, majd mossuk le szappannal és vízzel. Ne lélegezzük be a gőzeit.
- 6.2. Kiömlés esetén
Szüntessünk meg minden hőforrást, erős keresztvizet csináljunk. Kisebb mennyiségű szennyeződést nátrium-karbonát vagy bikarbonát oldattal szedjük fel. A nagyobb mennyiségű kiömlött anyagot itassuk fel nedvszívó anyaggal (pl bentonit, vermiculit, univerzális szervetlen abszorbens), majd gyűjtjük konténerbe (polietilén), a konténert 48 óráig ne zárjuk légmentesen be. Hígított szóda vagy nátrium-karbonát oldattal mossunk fel.
Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint.
- 6.3. Környezetvédelem
A készítményt élővízbe, talajba és közcsonnába juttatni tilos.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. Kezelés: állandó szellőzést kell biztosítani. Ne érintkezzen a szemmel és a bőrrel. Az akrilát áthatolhat a kesztyűn, ilyenkor használjunk új kesztyűt.
- 7.2. Tárolás: Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, száraz helyen, élelmiszerektől, éghető anyagoktól elkülönítetten tárolandó. Tartsuk távol napfénytől, hőforrástól, szikrától. Ne tároljuk savakkal, oxidáló anyagokkal. Illetéktelen személyeknek tilos a raktárba való bejutás. Az üres, szennyezett tárolóedényt tilos más célra felhasználni.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

- 8.1. A munkavégzés feltételei:
Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, bőrre, szembe jutását, permetének/gőzének belégzését.
Munka közben étkezni, dohányozni tilos.
- 8.2. Műszaki intézkedések: megfelelő szellőztetés mellett alkalmazható
- 8.3. Munkahelyi levegőben megengedett határérték.: -
- 8.4. Egyéni védelem

Légzésvédelem: óvakodjunk a belégzésétől, normális esetben (megfelelő szellőztetés) légzésvédő használata nem szükséges

Bőr- és testfelület védelme: -

Kézvédelem: óvakodjunk az ismételt expozíciótól, használjunk védőkesztyűt

Szemvédelem: megfelelő, jól illeszkedő védőszemüveget viseljünk.

8.5. A felhasználás során az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés követelmény-rendszerének kialakítása, a konkrét munkahigiénés feladatok meghatározása, illetőleg felülvizsgálata az alkalmazott technológia, a felhasznált egyéb veszélyes anyagok/készítmények, az expozíció mértékének, a technológia egészét érintő egyéb adatoknak az ismeretében szükségszerűen elvégzett kockázatbecslés eredményei alapján történhet. A kockázatbecslés kiértékelését a munkáltatónak dokumentálnia kell.

9. FIZIKAI-KÉMIAI JELLEMZŐK:

Fizikai állapot:

halmazállapot: folyadék

szín: színtelen

szag: oldószerhez hasonló

sűrűség: 1,2 g/ml

lobbanáspont: 152C°

Relatív sűrűség: 0,9-1 (víz=1)

oldhatóság vízben (g/l): -

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás esetén stabil.

Veszélyes polimerizáció nem történik.

Veszélyes bomlástermékek: CO, CO₂

Hőtől, erős savaktól, bázisoktól és oxidáló anyagoktól tartsuk távol.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Szem és bőrizgató hatású, izgathatja a légutakat.

12. ÖKOTOXIKOLÓGIAI ADATOK:

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Közúti szállítás:

ADR/RID osztály: 3

UN szám:1133

Ragasztó

Vízi szállítás:

IMDG-osztály: 3

UN szám: 1133

Légi szállítás:

ICAO/IATA: 3
UN/ID szám:1133

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Címkézésre vonatkozó előírások az EG szabályozás szerint:

Veszély jel és veszély szimbólum: Xi Irritatív

A vegyi anyag sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok:

R36/37/38 Szem és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

A vegyi anyag biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

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

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

S 28 Ha az anyag bőrre kerül, azonnal mossuk le a bőrt sok vízzel

S 36 Megfelelő védőruházatot kell viselni

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

15.2. Munkavédelem

1993.évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei.

15.3. Veszélyes anyagok

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei,
44/2000. (XII.27) EüM. rendelet

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

15.4. Veszélyes hulladék

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

15.5. Vízszennyezés

3/1984.(II.7.) OVH ill. 33/1993.(XII.23.) KTM rendelet

4/1984.(II.7.) OVH ill. 34/1993.(XII.23.) KTM rendelet

16. EGYÉBFoglalkozásszerű alkalmazásra.

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által készített biztonsági adatlap és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, illetve hisszük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát a termék minőségére, valamint arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállónak bizonyul. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkori érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján - saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról. Az Adatlapban közölt információk, adatok csak az adott termékre vonatkoznak, más készítményre történő kiterjesztése nem lehetséges.