

BIZTONSÁGI ADATLAP

Dokumentum szám: 18-9695-0

A magyar változat kiállításának kelte: 2005. 05. 30.

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: 3M (TM) ESPE (TM) EXPRESS (TM) ULTRA-LIGHT BODY CATALYST

Gyártó cég neve: 3M UK PLC

3M CENTRE, CAIN RD,
Bracknell, Berkshire RG12 8HT
Tel:01344 858000

Importáló/Forgalmazó cég neve: 3M HUNGÁRIA Kft.

1138. Budapest, Váci út 140.
Tel: 270-77-11
Fax: 320-0951

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató szolgálat (ETTSZ) éjjel-
nappal hívható száma: 06 80 201199

2. ÖSSZETÉTEL

Ideiglenes fogászati ragasztó

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	%	Veszély- jel	R- mondat
Krisztobalit	14464-46-1	238-455-4	45-55	-	-
Vinil-polidimetilsziloxán	68083-19-2	polimer	35-45	-	-
Krisztobalit	14464-46-1	238-455-4	25-35	-	-
Szilánnal kezelt szilika	67762-90-7	-	1-10	-	-
Poli(dimetilsziloxán)	63148-62-9	polimer	1-10	-	-
Platina katalizátor	bizalmas		<2	-	-

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Besorolás vonatkozó EU szabályozás és a 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet szerint:

Veszély-jel és veszélyszimbólum feltüntetése nem indokolt.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általános előírások: a sérültet friss levegőre kell vinni és bármilyen panasz, vagy tünet esetén orvossal kell konzultálni. Mutassuk meg az Adatlapot. Eszméletlen sérültnek soha ne adjunk be semmit szájon át.

4.1. 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 forduljunk orvoshoz.

4.2. Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz esetén orvossal konzultáljunk.

4.3. Belégzést követően: nincs szükség elsősegélynyújtásra (belégzése nem valószínű).

4.4. Lenyelés esetén: Ne hánytassuk. Panaszok esetén hívjunk orvost.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

5.1. Oltóanyag: „B” osztályú oltószer: pl. por, CO₂

5.2. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: CO, CO₂, irritáló gázok, 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

6.1. Személyi védelem

Tartsuk be a biztonsági előírásokat.

6.2. Kiömlés esetén

Szellőztessünk. Mechanikusan szedjük össze, majd gyűjtsük konténerbe. A maradékot tisztítsuk fel megfelelő oldószerrel. Tartsuk be az oldószerrel való munka előírásait (az oldószer Biztonsági Adatlapja szerint).

Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint.

6.3. Környezetvédelem

A készítményt élővízbe, talajba és közcatornába juttatni tilos.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Kezelés: Normál használat során semmilyen különös intézkedés nem szükséges. A higiénés és biztonsági előírásokat tartsuk be.

7.2. Tárolás: csak eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, hőtől, napfénytől védve, alkáli és alkáli földfémektől, aminoktól, erős savaktól, erős bázisoktól, erős oxidálószerektől, élelmiszerektől távol tárolandó.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

8.1. A munkavégzés feltételei:

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását. Munka közben étkezni, dohányozni tilos. A szennyezett védőruhát le kell cserélni. A munka után folyóvízes tisztálkodás szükséges.

8.2. Műszaki intézkedések: -

8.3. Munkahelyi levegőben megengedett határérték:

Krisztobalit CAS:14464-46-1 UK HSE TWA:0,4 mg/m³ resp. (a gyártó adata)

8.4. Egyéni védelem

Légzésvédelem: normál körülmények között nem szükséges

Bőr- és testfelület védelme: óvakodjunk az ismételt expozíciótól.

Kézvédelem: óvakodjunk az ismételt hosszan tartó expozíciótól

Szemvédelem: szembejutás veszélye esetén védőszemüveget használjunk.

9. FIZIKAI-KÉMIAI JELLEMZŐK

Fizikai állapot:

halmazállapot: paszta

szín: narancs

szag: szagtalan

vízzoldhatóság: nem oldódik

fajsúly: 1,4 (víz=1)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás esetén stabil.

Veszélyes polimerizációs termék nem keletkezik.

Hőbomlás során keletkező veszélyes bomlástermékek: CO, CO₂, irritáló gázok, gőzök.

Összeférhetetlen anyagok, körülmények: alkáli és alkáli földfémek, aminok, erős savak, erős bázisok, erős oxidálószer, hő.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Ismételt hosszan tartó érintkezés esetén enyhe mechanikai szemirritáció léphet fel. Nem bőrirritáló.

Lenyelve hasi fájdalmakat, hányingert, hányást, hasmenést okozhat.

12. ÖKOTOXIKOLÓGIAI ADATOK

A termékre vonatkozólag nem állnak rendelkezésre pontos ökotoxikológiai adatok. Ne engedjük a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba jutni.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A termék maradékai kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók.

EWC kód: 08 04 10 (ragasztók, tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09* től)

Ellenőrzött égetéssel is megsemmisíthető. A teljesen megkötött, polimerizálódott maradékot a lakossági szeméttel együtt lehet kezelni (a gyártó ajánlása).

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nincs szabályozva

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Címkezésre vonatkozó előírások az EU szabályozás szerint:

Veszély jel és veszély szimbólum: **nincs**

A vegyi anyag sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok: -

A vegyi anyag biztonságos használatára utaló S mondatok:

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

S 26 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

"Biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll."

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

- 15.2. Munkavédelem
1993.évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó módosításai és rendeletei.
- 15.3. Veszélyes anyagok
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása valamint vonatkozó rendeletei, a 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és módosítása
- 15.4. Veszélyes hulladék
98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről,
16/2001.(VII.18.) KöM. rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 15.5. Vízszennyezés
204/2001 (X.26.) Korm.rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól

16.EGYÉB

Csak professzionális felhasználásra. Fogászati termék.

Készült: ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által készített biztonsági adatlap (2004.11.08.) és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása valamint a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet és módosítása a 33/2004 (V.26.) ESZCSM 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.