



**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldal: 1/5  
Átdolgozva: 2009.11.07

**1. Anyag- és cégmegnevezés**

• **A termékkel kapcsolatos adatok:**

• **Kereskedelmi név:** POLYMASTIC 1

• **Cikkszám:** 36026A

• **Anyag használata:** Ragasztó

• **Gyártó/szállító:** EMFI SA

3 Rue Ettore Bugatti BP 40030

FRANCE

T: 33 388 90 60 00

F: 33 388 73 48 38

www.emfi.com

• **Forgalmazó:** EMFI Trade Kft

1239 Budapest, Ócsai út 1-3.

T/F: 36-1-287-0243

T/F: 36-1-287-0550

• **Adatszolgáltató hely:** Termékbiztonsági osztály

• **Felelős személy e-mail:** Collet.Alain@emfi.com

• **ETTSZ sürgősségi**

**szám:** Zöld szám: 80-201-199

1096 Bp. Nagyvárud tér 2,

P.cím: 1450 Bp. Pf. 36)

**2. A veszélyek azonosítása**

• **A veszély megjelölése:**



Xi Irritatív

F Tűzveszélyes

• **Az emberek és a környezet veszélytetettségére vonatkozó információk:**

R 38 Bőrizgató hatású

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

R 11 Tűzveszélyes

• **Osztályozási rendszer:**

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok

**3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ**

• **Kémiai jellemzés**

• **Leírás:** Polikloroprén alapú ragasztó műgyantákkal és könnyen gyulladó oldószerekkel.

• **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 92045-53-90	Nem aromás szénhidrogének C7-ben	15-25%
EINECS: 295-434-2	Xn, F; R 11-38-51/53-65-67	
CAS:67-64-1	aceton	2-5 %
EINECS: 200-662-2	Xi, F; R 11-36-66-67	
CAS:471-34-1	Kalcium karbonát	40-60 %
EINECS: 207-439-9		

• **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 6. fejezetben található-



**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldal: 2/5

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>POLYMASTIC</b>	<i>Atdolgozva: 2009.11.07.</i>
<b>4. Elsősegély</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Belégzés után:</b> <i>Gondoskodjunk friss levegőről, melegebből és adott esetben mesterséges lélegeztetésről. Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal. Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalfekvésben történjék</i></li><li>• <b>Bőrrel való érintkezés után:</b> <i>Bő szappanos vízzel lemosni</i></li><li>• <b>Szemmel való érintkezés után:</b> <i>A szemet nyitva tartva több percen keresztül folyóvízzel öblítsük át. Kérjünk orvosi tanácsot.</i></li><li>• <b>Lenyelés után:</b> <i>A hánytatás tilos, rögtön orvost hívni.</i></li><li>• <b>Lehetséges tünetek:</b> <i>Fejfájás, szédülés, rosszullét, gyomor- és bélpanaszok.</i></li></ul>		
<b>5. Tűzvédelmi intézkedések:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Megfelelő tűzoltóanyagok:</b> <i>CO<sub>2</sub>, oltópor, vízpermet.</i></li><li>• <b>Biztonsági okokból nem alkalmazható:</b> <i>vízszugár</i></li><li>• <b>Az anyagból, égéstermékéből, vagy a keletkező gázokból származó veszélyek:</b> <i>Tűz során a következő anyagok szabadulhatnak fel: Szénmonoxid (CO)</i></li><li>• <b>Védőfelszerelés:</b> <i>Környezettől független légzőkészülék/ védőálarc.</i></li></ul>		
<b>6. Intézkedés véletlen szabadba kerülés esetén:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Személyekre vonatkozó biztonsági intézkedések:</b> <i>A kifolyt/kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent. Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről. Gőzök/gázok/permet hatása ellen légzésvédőt használni.</i></li><li>• <b>Környezetvédelmi intézkedések:</b> <i>csatornahálózatba, élővízbe nem kerülhet.</i></li><li>• <b>Tisztítás/feltakarítás:</b> <i>Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. Megfelelő tartályokban szállítsuk visszanyerésig vagy eltávolításig.</i></li></ul>		
<b>7. Kezelés, raktározás</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Kezelés:</b></li><li>• <b>Tudnivalók a biztonságos kezeléshez:</b> <i>A munkahelyen a jó elszívásról/ szellőzésről gondoskodni kell. Kiemelten a földszinten, ugyanis gőzei nehezebbek, mint a levegő</i></li><li>• <b>Tűz- és robbanásvédelmi információk:</b> <i>Nincs szabályozva</i></li><li>• <b>Raktározás:</b></li><li>• <b>A raktárral és az edénnyel kapcsolatos követelmények:</b> <i>Az edény szellőzéséről gondoskodni kell. Hűvös helyen tároljuk</i></li><li>• <b>Együttes tárolással kapcsolatos információk:</b> <i>Nincsenek</i></li><li>• <b>Egyéb raktározási feltételek:</b> <i>Az edényt szorosan zárva tartani. Száraz, hűvös helyen raktározni.</i></li></ul>		



**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldal: 3/5

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>POLYMASTIC</b>	<i>Átdolgozva: 2009.11.07.</i>
<b>8. Hatáskorlátozás és személyi védőeszközök:</b>		
· <b>Pótlólagos információ műszaki berendezés kialakításához:</b> <i>Nincsenek további adatok, lásd. a 7. pontot.</i>		
<b>Munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő határértékek:</b>		
<b>67-64-1 aceton</b>		
MAK	STV 3620mg/m <sup>3</sup> , 1500ppm ; LTV 1210mg/m <sup>3</sup> , 500ppm	
<b>471-34-1 kalcium karbonát</b>		
MAK	10mg/m <sup>3</sup>	
<b>92045-53-9 nem aromás szénhidrogének</b>		
MAK	1600 mg/m <sup>3</sup> , 395 ppm	
· <b>Pótlólagos információk:</b> <i>Az adatok alapjául a készítés időpontjában érvényes listák szolgáltak.</i>		
· <b>Személyi védőeszközök:</b>		
· <b>Általános védekezési és higiéniai intézkedések:</b> <i>A bőrrel való intenzív vagy hosszantartó érintkezést kerülni kell. Gázokat/gőzöket/permetet ne lélegezzük be. Munkaszünetekben és -befejezéskor kezét mosni. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos. Terhes nők a bőrrel való érintkezést és a belélegzését kerüljék.</i>		
· <b>Légzésvédelem:</b> <i>Nem kielégítő szellőzésnél légzésvédelem: Rövididejű vagy alacsony terhelésnél szűrőbetétes készülék, intenzív, illetve hosszantartó terhelésnél környezettől független légzőkészülék használata. Szűrőbetétes készülék: AX szűrő.</i>		
· <b>Kézvédelem:</b> oldószerálló kesztyű		
· <b>Szemvédelem:</b> szorosan záró védőszemüveg		
· <b>Testvédelem:</b> védőruházat		
<b>9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:</b>		
· <b>Általános adatok:</b>		
· <b>Forma:</b>	<i>paszta</i>	
· <b>Szín:</b>	<i>világos bézs</i>	
· <b>Szag:</b>	<i>szénhidrogéné</i>	
· <b>Állapotváltozás:</b>		
· <b>Olvadáspont/olvadási tartomány:</b>	<i>nem meghatározott</i>	
· <b>Forráspont/ forrási tartomány</b>	<i>56 °C</i>	
· <b>Robbanáspont:</b>	<i>-18 °C</i>	<i>ISO 1523</i>
· <b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	<i>&gt;200 °C</i>	
· <b>Bomlási hőmérséklet:</b>	<i>&gt;120 °C</i>	
· <b>Öngyulladás:</b>	<i>Az anyag önmagától nem gyullad 20°C-on</i>	
· <b>Robbanásveszély:</b>	<i>A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz/levegő-keverék keletkezése lehetséges.</i>	
· <b>Robbanási határértékek:</b>		
· <b>Alsó:</b>	<i>1 T%</i>	
· <b>Felső:</b>	<i>13 T%</i>	
· <b>Gőznyomás 20 °C-nál</b>	<i>&lt;250hPa</i>	
· <b>Fajsúly 20 °C-on:</b>	<i>1,34</i>	



**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldal: 4/5

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>POLYMASTIC</b>	<i>Atdolgozva: 2009.11.07.</i>
• <b>Oldhatóság/keverhetőség vízben:</b>	Nem vagy nehezen oldható	
• <b>Viszkozitás: dinamikai 20°C-on:</b>	250 000 mPa.s	
• <b>Oldószer-tartalom:</b>		
• <b>Szerves oldószer</b>	25 %	
• <b>Szárazanyag tartalom:</b>		
<b>10. Stabilitás és reakcióképesség:</b>		
• <b>Termikus bomlás/kerülő feltételek:</b>	Előírás szerinti felhasználás során bomlás nincs.	
• <b>Kerülő anyagok:</b>		
• <b>Veszélyes reakciók:</b>	erős oxidáló szerekekkel	
• <b>Veszélyes bomlástermékek:</b>	Szobahőmérsékleten nincsenek	
<b>11. Toxikológiai adatok:</b>		
• <b>Akut toxicitás:</b>	Osztályba sorolásánál releváns LD/LC50-értékek: Nincs	
• <b>Elsődleges irritáló hatás:</b>		
• <b>bőrön:</b>	hosszantartó vagy gyakori érintkezés gyulladást okozhat, károsíthatja a nyálkahártyát	
• <b>szemen:</b>	irritáló hatás	
• <b>érzékenyítő hatás:</b>	hosszantartó vagy gyakori érintkezés túlérzékenységet okozhat	
<b>12. Ökológiai adatok:</b>		
• <b>Ökotextikus hatások:</b>		
• <b>Megjegyzés:</b>	Halakra veszélyes lebet	
• <b>Általános információk:</b>	2(D) (saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizet veszélyezteti. Ne engedjük bele a talajvízbe, környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba. Halakra veszélyes lebet. Olyan anyagokat tartalmaz, melyek kiöntve vagy a szabadba jutva károsítják a környezetet.	
<b>13. Megsemmisítés:</b>		
• <b>Termék:</b>		
• <b>Javaslat:</b>	A hatósági előírások betartása mellett egy erre a célra alkalmas hulladékégetőbe szállítandó	
• <b>Tisztítatlan csomagolóanyag:</b>		
• <b>Javaslat:</b>	megsemmisítéséről a hatósági előírásoknak megfelelően gondoskodni.	
<b>14. Szállítás:</b>		
• <b>ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):</b>		
• <b>ADR/RID-GGVS/E osztály:</b>	4.1 gyúlékony szilárd anyagok	
• <b>Kemler szám:</b>	90	
• <b>UN szám:</b>	3175	
• <b>Csomagolási osztály:</b>	II	
• <b>Cimke:</b>	4.1	
• <b>Anyag leírása:</b>	3175 ragasztó	



**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldal: 5/5

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>POLYMASTIC</b>	<i>Átdolgozva: 2009.11.07.</i>
<b>• Tengeri szállítás IMDG:</b>		
<b>• IMDG/GGVSee-osztály:</b>	4.1	
<b>• UN szám:</b>	3175	
<b>• Label:</b>		
<b>• Csomagolási csoport:</b>	II	
<b>• EMS szám:</b>	4.1	
<b>• Tengerszennyező:</b>	nem	
<b>• Megjegyzés:</b>	ragasztó	
<b>• Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:</b>		
<b>• ICAO/IATA-osztály:</b>	-	
<b>UN/ID szám:</b>	3175	
<b>• Label:</b>	4.1	
<b>• Csomagolási csoport:</b>	II	
<b>• Helyes műszaki megnevezés:</b>	ragasztó	
<b>15. Előírások:</b>		
<b>EWG-irányelvek szerinti megjelölés:</b> <i>A termék az EU veszélyes anyagok c. irányelvei szerint került besorolásra ill. megjelölésre.</i>		
<b>• Betűjelzés és veszélymegjelölés a terméken:</b> <i>Xn ártalmas</i> <i>F gyúlékony</i>		
<b>• R-mondatok:</b> 38 Bőrirritató hatású <i>52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat</i> <i>67 Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak</i> <i>11 Tűzveszélyes</i>		
<b>• S-mondatok:</b> 7/9 az edényt hermetikusan lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó <i>16 gyújtóforrástól távol tartandó - tilos a dobányzás</i> <i>23 a keletkező párát nem szabad belélegezni</i> <i>33 a sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell</i> <i>Lakosságnak történő eladás esetén: S 2 Gyermek kezebe nem kerülhet, S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni</i>		
<b>16. Egyéb adatok:</b>		
<i>Az adatok jelenlegi ismereteinken alapulnak, azonban nem jelentik a terméktulajdonságok biztosítását és nem szolgálnak szerződéses jogviszony alapjául.</i>		
<b>• Lényeges R-mondatok:</b> 11. Tűzveszélyes, 36 Szemirritató hatású, 38 Bőrirritató hatású, 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat, 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja 67 Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak		
<b>• Az adatlap kiállítója:</b> laboratórium		
<b>• Munkatárs:</b> Herr Collet		
<b>• Megfelel az ISO 11014-1 szabvány előírásainak</b>		