



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

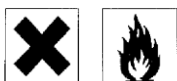
Oldal: 1/5  
Átdolgozva: 2009.11.13

**1. Anyag- és cégmegnevezés**

- **A termékkel kapcsolatos adatok:**
- **Kereskedelmi név:** SAPOCOL GR 1001
- **Cikkszám:** 70059A
- **Anyag használata:** Alapozó ragasztókhöz és tömítőkhöz
- **Gyártó/szállító:** EMFI SA  
3 Rue Ettore Bugatti BP 40030 T: 33 388 90 60 00  
FRANCE 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:** T: 1-476-6464 1096 Bp. Nagyvárud tér 2,  
Zöld szám: 80-201-199 P.cím: 1450 Bp. Pf. 36)

**2. A veszélyek azonosítása**

- **A veszély megjelölése:**



Xi Irritatív  
F Fokozottan tűzveszélyes

- **Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó információk:**

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

- **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:** Poliizocianát és organikus oldószerek keveréke

**• Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 64-17-5	Etanol	60-100%
EINECS:200-578-6	F; R11	
CAS:4420-74-0	3-trimetoxisilpropán-1-tiol	<2,5%
EINECS:224-588-5	Xn, N; R21/22-51/53	

- **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>SAPOCOL GR 1001</b>	<i>Átdolgozva: 2009.11.13.</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>csatornabázisba, 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>SAPOCOL GR 1001</b>	<i>Átdolgozva: 2009.11.13.</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>64-17-5 Etanol</b>		
MAK	LTV: 1920 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm	
· <b>Pótlólagos információk:</b> <i>Az adatok alapján 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: A 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>folyadék</i>	
· <b>Szín:</b>	<i>Színtelen</i>	
· <b>Szag:</b>	<i>Alkoholos</i>	
· <b>Állapotváltozás:</b>		
· <b>Olvadáspont/olvadási tartomány:</b>	<i>-114,5 C</i>	
· <b>Forráspont/ forrási tartomány</b>	<i>78 °C</i>	
· <b>Robbanáspont:</b>	<i>13 °C</i>	<i>zárt edényben</i>
· <b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	<i>&gt;200 °C</i>	
· <b>Bomlási hőmérséklet:</b>	<i>&gt;</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>3,5 T%</i>	
· <b>Felső:</b>	<i>15 T%</i>	
· <b>Gőznyomás 20 °C-nál</b>	<i>59 hPa</i>	
· <b>Fajsúly 20 °C-on:</b>	<i>0,8</i>	



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

Oldal: 4/5

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>SAPOCOL GR 1001</b>	<i>Atdolgozva: 2009.11.13.</i>						
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Oldhatóság/keverhetőség vízben:</b> 1 g/l</li><li>• <b>Viszkozitás: dinamikai 20°C-on:</b></li><li>• <b>Illékony szerves alkotórészek:</b></li><li>• <b>Szárazanyag tartalom:</b></li></ul>								
<b>10. Stabilitás és reakcióképesség:</b>								
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Termikus bomlás/kerülendő feltételek:</b> <i>Előírás szerinti felhasználás során bomlás nincs.</i></li><li>• <b>Kerülendő anyagok:</b></li><li>• <b>Veszélyes reakciók:</b> erős oxidáló szerekkel, alkoholokkal, aminokkal, savakkal és lúgokkal</li> <li>• <b>Veszélyes bomlástermékek:</b> Szobahőmérsékleten nincsenek</li></ul>								
<b>11. Toxikológiai adatok:</b>								
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Akut toxicitás:</b> <b>Osztályba sorolásánál releváns LD/LC50-értékek:</b> <b>64-17-5 etanol</b><table><tr><td><i>Szájon át:</i></td><td>LD50</td><td>7060 mg/kg (patkány)</td></tr><tr><td><i>Belélegezve</i></td><td>LC50/4h</td><td>20000 mg/l (patkány)</td></tr></table></li> <li>• <b>Elsődleges irritáló hatás:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>bőrön:</b> hosszantartó vagy gyakori érintkezés gyulladást okozhat, károsíthatja a nyálkahártyát</li><li>• <b>szemen:</b> irritáló hatás</li><li>• <b>érzékenyítő hatás:</b> hosszantartó vagy gyakori érintkezés túlérzékenységet okozhat</li></ul></li></ul>			<i>Szájon át:</i>	LD50	7060 mg/kg (patkány)	<i>Belélegezve</i>	LC50/4h	20000 mg/l (patkány)
<i>Szájon át:</i>	LD50	7060 mg/kg (patkány)						
<i>Belélegezve</i>	LC50/4h	20000 mg/l (patkány)						
<b>12. Ökológiai adatok:</b>								
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Ökotextikus hatások:</b></li><li>• <b>Megjegyzés:</b> Halakra veszélyes lehet</li><li>• <b>Általános információk:</b> 1(D) (saját besorolás) <i>Vízveszélyeztetési osztály: a vizet veszélyezteti. Ne engedjük bele a talajvízbe, környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba. Halakra veszélyes lehet. Olyan anyagokat tartalmaz, melyek kiöntve vagy a szabadba jutva károsítják a környezetet.</i></li></ul>								
<b>13. Megsemmisítés:</b>								
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Termék:</b></li><li>• <b>Javaslat:</b> <i>A hatósági előírások betartása mellett egy erre a célra alkalmas hulladékégetőbe szállítandó</i></li><li>• <b>Tisztítatlan csomagolóanyag:</b></li><li>• <b>Javaslat:</b> megsemmisítéséről a hatósági előírásoknak megfelelően gondoskodni.</li></ul>								
<b>14. Szállítás:</b>								
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):</b></li><li>• <b>ADR/RID-GGVS/E osztály:</b> 3 Gyúlékony folyadék</li><li>• <b>Kemler szám:</b> 33</li><li>• <b>UN szám:</b> 1170</li><li>• <b>Csomagolási osztály:</b> II</li><li>• <b>Az áru megjelölése:</b> 3</li><li>• <b>Megjegyzés:</b> 1170 Etanolos oldat, keverék</li></ul>								



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

Oldal: 5/5

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>SAPOCOL GR 1001</b>	<i>Atdolgozva: 2009.11.13.</i>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tengeri szállítás IMDG:</b></li><li>• <b>IMDG/GGVSee-osztály:</b> 3</li><li>• <b>UN szám:</b> 1170</li><li>• <b>Label:</b> 3</li><li>• <b>Csomagolási csoport:</b> II</li><li>• <b>EMS szám:</b> F-E, S-D</li><li>• <b>Tengerszennyező:</b> Nem</li><li>• <b>Megjegyzés:</b> 1170 Etanolos oldat, keverék</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:</b></li><li>• <b>ICAO/IATA-osztály:</b> 3</li><li>• <b>UN/ID szám:</b> 1170</li><li>• <b>Megjegyzés:</b> 3</li><li>• <b>Csomagolási csoport:</b> II</li><li>• <b>Helyes műszaki megnevezés:</b> 1170 Etanolos oldat, keverék</li></ul>		
<b>15. Előírások:</b>		
<p><b>EWG-irányelvek szerinti megjelölés:</b> <i>A termék az EU veszélyes anyagok c. irányelvei szerint került besorolásra ill. megjelölésre.</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Betűjelzés és veszélymegjelölés a terméken:</b> F Fokozottan tűzveszélyes Xi Irritatív</li> <li>• <b>R-mondatok:</b> R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)</li> <li>• <b>S-mondatok:</b> 7/9 az edény hermetikusan lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó 16 gyújtóforrástól távol tartandó - tilos a dobányzás 23 A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó batározza meg) 24 Bőrrel érintkezve mérgező (toxikus) 37 Izgatja a légutakat 2 Gyermeknek kezébe nem kerülhet 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni</li></ul>		
<b>16. Egyéb adatok:</b>		
<p><i>Az adatok jelenlegi ismereteinken alapulnak, azonban nem jelentik a terméktulajdonságok biztosítását és nem szolgálnak szerződéses jogviszony alapjául.</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Lényeges R-mondatok:</b> 11 Tűzveszélyes; 21/22 Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas; 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet) 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben bosszantató károsodást okozhat;</li><li>• <b>Az adatlap kiállítója:</b> laboratórium</li><li>• <b>Munkatárs:</b> Herr Collet</li><li>• <b>Megfelel az ISO 11014-1 szabvány előírásainak</b></li></ul>		