



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

Oldal: 1/5
Átdolgozva: 2009.01.29

1. Anyag- és cégmegnevezés

- **A termékkel kapcsolatos adatok:**
- **Kereskedelmi név:** **TRADIPRENE F6**
- **Cikkszám:** 30165A
- **Anyag használata:** Szórható 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
- **Adatszolgáltató hely:** Termékbiztonsági osztály
- **Felelős személy e-mail:** Collet.Alain@emfi.com
- **ETTSZ sürgősségi szám:** T: 1-476-6464
Zöld szám: 80-201-199
1096 Bp. Nagyvárad tér 2,
P.cím: 1450 Bp. Pf. 36)

2. A veszélyek azonosítása

- **A veszély megjelölése:**



Xi Irritativ
F Tűzveszélyes
N Környezetre ártalmatlan

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

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású
R 51/53 Mérgező 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:** Polikloroprénn alapú ragasztó műgyantákkal és könnyen gyulladó oldószerekkel.

- **Veszélyes alkotórészek:**

CAS:92062-15-2 EINECS:295-529-9	Cikloparaffinos szénhidrogén C6-C7 Xn;Xi;F;N; R 11-38-51/53 65-67	10-20%
CAS:141-78-6 EINECS:205-500-4	Etil acetát Xi;F; R 11-36-66-67	15-25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	Aceton Xi;F; R 11-36-66-67	10-20%
CAS:92045-53-9 EINECS:295-434-2	Nem aromás szénhidrogének C7 Xn;Xi;F;N; R 11-38-51/53-65-67	5-15%
CAS:64742-49-0 EINECS:256-151-9	Paraffinos szénhidrogén C6 Xn;Xi;F;N; R 11-38-51/53-65-67	5-10%
CAS:110-54-3 EINECS:203-777-6	n-hexán Xn;Xi;F;N; R 11-38-48/20-62-51/53-65-67	<1,5%
CAS:1314-13-2 EINECS:215-222-5	Cink oxid N; R 50/53	<0,5%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	Toluol Xi; N; R 48-20-63-65/38/11	2-5%

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



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

Oldal: 2/5

Kereskedelmi név:	TRADIPRENE F6	<i>Átdolgozva: 2009.01.29</i>
4. Elsősegély		
<ul style="list-style-type: none">• Belégzés után: <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>• Bőrrel való érintkezés után: <i>Bő szappanos vízzel lemosni</i>• Szemmel való érintkezés után: <i>A szemet nyitva tartva több percen keresztül folyóvízzel öblítsük át. Kérjünk orvosi tanácsot.</i>• Lenyelés után: <i>A hánytatás tilos, rögtön orvost hívni.</i>• Lehetséges tünetek: <i>Fejfájás, szédülés, rosszullét, gyomor- és bélpanaszok.</i>		
5. Tűzvédelmi intézkedések:		
<ul style="list-style-type: none">• Megfelelő tűzoltóanyagok: <i>CO₂, oltópor, vízpermet.</i>• Biztonsági okokból nem alkalmazható: <i>víz/sugár</i>• Az anyagból, égéstermékéből, vagy a keletkező gázokból származó veszélyek: <i>Tűz során a következő anyagok szabadulhatnak fel: Szénmonoxid (CO), hidrogén klorid (HCl)</i>• Védőfelszerelés: <i>Környezettől független légzőkészülék/ védőálarc.</i>		
6. Intézkedés véletlen szabadba kerülés esetén:		
<ul style="list-style-type: none">• Személyekre vonatkozó biztonsági intézkedések: <i>A kifolyt/ kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent. Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről. Gőzök/gázok/permet hatása ellen légzésvédőt használni.</i>• Környezetvédelmi intézkedések: <i>csatornabálózatba, élővízbe nem kerülhet.</i>• Tisztítás/feltakarítás: <i>Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. Megfelelő tartályokban szállítsuk visszanyerésig vagy eltávolításig.</i>		
7. Kezelés, raktározás		
<ul style="list-style-type: none">• Kezelés:• Tudnivalók a biztonságos kezeléshez: <i>A munkahelyen a jó elszívásról/ szellőzésről gondoskodni kell. Kiemelten a földszinten, ugyanis gőzei nehezebbek, mint a levegő</i>• Tűz- és robbanásvédelmi információk: <i>Nincs szabályozva</i>• Raktározás:• A raktárral és az edénnyel kapcsolatos követelmények: <i>Az edény szellőzéséről gondoskodni kell. Hűvös helyen tároljuk</i>• Együttes tárolással kapcsolatos információk: <i>Nincsenek</i>• Egyéb raktározási feltételek: <i>Az edényt szorosan zárva tartani. Száraz, hűvös helyen raktározni.</i>		



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

Oldal: 3/5

Kereskedelmi név:	TRADIPRENE F6	<i>Átdolgozva: 2009.01.29</i>
8. Hatáskorlátozás és személyi védőeszközök:		
· Pótlólagos információ műszaki berendezés kialakításához: <i>Nincsenek további adatok, lásd. a 7. pontot.</i>		
Munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő határértékek:		
141-78-6 Etil acetát		
MAK	STV: 400ppm LTV: 200ppm	
110-54-3 n-hexán		
MAK	LTV: 72 ml/m ³ 20ppm	
78-93-3 metil-ke-ton		
MAK	STV: 899 mg/m ³ , 300ppm LTV: 600 mg/m ³ , 200ppm	
További ajánlott munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő határértékek:		
110-82-7 Cyklohexán		
MAK	STV: 300ppm LTV: 100ppm	
142-82-5 heptán		
MAK	LTV: 500ppm	
· Pótlólagos információk: <i>Az adatok alapjánál a készítés időpontjában érvényes listák szolgáltak.</i>		
· Személyi védőeszközök:		
· Általános védekezési és higiéniai intézkedések: <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 kerülik.</i>		
· Légzésvédelem: <i>Nem kielégítő szellőzésnél légzésvédelem. Rövididejű vagy alacsony terhelésnél szűrőbetétes készülék, intenzív, illetve hosszantartó terhelésnél környezettől független légzőkészülék használata Szűrőbetétes készülék: A/P2 szűrő.</i>		
· Kézvédelem: oldószerálló kesztyű		
· Szemvédelem: szorosan záró védőszemüveg		
· Testvédelem: védőruházat		
9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:		
· Általános adatok:		
· Forma:	folyadék	
· Szín:	világos vörös	
· Szag:	oldószer-szerű	
· Állapotváltozás:		
· Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározott	
· Forráspont/ forrási tartomány	63 °C	
· Robbanáspont:	-25 °C ISO 1523	
· Gyulladás hőmérséklet:	>200 °C	
· Bomlási hőmérséklet:	>120 °C	
· Öngyulladás:	<i>Az anyag önmagától nem gyullad 20°C-on</i>	
· Robbanásveszély:	<i>A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz/ levegő-keverék keletkezése lehetséges.</i>	
· Robbanási határértékek:		
· Alsó:	1 T%	
· Felső:	11,5 T%	
· Gőznyomás 20 °C-nál	<250hPa	
· Fajsúly 20 °C-on:	0,79	



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

Oldal: 4/5

Kereskedelmi név:	TRADIPRENE F6	<i>Átdolgozva: 2009.01.29</i>
• Oldhatóság/keverhetőség vízben:	részben oldható	
• Viszkózitás: dinamikai 20°C-on:	200 mPa.s	
• Oldószertartalom:		
• Szerves oldószer:	85%	
• Szárazanyag tartalom:	15%	
10. Stabilitás és reakcióképesség:		
• Termikus bomlás/kerülendő feltételek:	Előírás szerinti felhasználás során bomlás nincs.	
• Kerülendő anyagok:		
• Veszélyes reakciók:	erős oxidáló szerekekkel	
• Veszélyes bomlástermékek:	Szobahőmérsékleten nincsenek	
11. Toxikológiai adatok:		
• Akut toxicitás:		
Osztályba sorolásánál releváns LD/LC50-értékek:		
141-78-6 etil acetát		
Szájon át:	LD50	4935 mg/kg (nyúl)
Belégzésnél:	LC50/4h	1600 mg/l (patkány)
78-93-3 metiletiketon		
Szájon át:	LD50	3300 mg/kg (patkány)
Bőrrel érintkezve:	LD50	5000 mg/kg (nyúl)
• Elsődleges irritáló hatás:		
• bőrön:	hosszantartó vagy gyakori érintkezés gyulladást okozhat, károsíthatja a nyálkahártyát	
• szemen:	irritáló hatás	
• érzékenyítő hatás:	hosszantartó vagy gyakori érintkezés túlérzékenységet okozhat	
12. Ökológiai adatok:		
• Ökotoxikus hatások:		
• Megjegyzés:	Halakra veszélyes	
• Általános információk:	2(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>	
13. Megsemmisítés:		
• Termék:		
• Javaslat:	A hatósági előírások betartása mellett egy erre a célra alkalmas hulladékégetőbe szállítandó	
• Tisztítatlan csomagolóanyag:		
• Javaslat:	megsemmisítéséről a hatósági előírásoknak megfelelően gondoskodni.	
14. Szállítás:		
• ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):		
• ADR/RID-GGVS/E osztály:	3 Gyúlékony folyadék	
• Kemler szám:	33	
• UN szám:	1133	
• Csomagolási osztály:	III	
• Az áru megjelölése:	3	
• Megjegyzés:	1133 RAGASZTÓ	



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

Oldal: 5/5

Kereskedelmi név:	TRADIPRENE F6	<i>Átdolgozva: 2009.01.29</i>
• Tengeri szállítás IMDG:	3	
• IMDG/GGVSee-osztály:		
• UN szám:	1133	
• Label:	3	
• Csomagolási csoport:	III	
• EMS szám:	F-E, S-D	
• Tengerszennyező:	Nem	
• Megjegyzés:	RAGASZTÓ	
• Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:		
• ICAO/IATA-osztály:	3	
UN/ID szám:	1133	
• Megjegyzés:	3	
• Csomagolási csoport:	III	
• Helyes műszaki megnevezés:	RAGASZTÓ	
15. Előírások:		
EWG-irányelvek szerinti megjelölés: <i>A termék az EU veszélyes anyagok c. irányelvei szerint került besorolásra ill. megjelölésre.</i>		
• Betűjelzés és veszélymegjelölés a terméken: Xi irritatív F gyúlékony N Környezetre ártalmas		
• R-mondatok: 36/38 Szem- és bőrirritáló hatású 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak 11 Tűzveszélyes		
• S-mondatok: 7/9 Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó 16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dobányzás 23 A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg) 33 A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell 38 Bőrirritáló hatású		
16. Egyéb adatok:		
<i>Az adatok jelenlegi ismereteinken alapulnak, azonban nem jelentik a terméktulajdonságok biztosítását és nem szolgálnak szerződéses jogviszony alapjául.</i>		
• Lényeges R-mondatok: 11 Tűzveszélyes, 36 Szemirritáló hatású, 36/37/38 Szem- és bőrirritáló hatású, izgatja a légutakat, 38 Bőrirritáló hatású, 48/20 Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat, 50/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat, 62 A fertilitásra (fogamzóképessegre vagy nemzőképessegre) ártalmas lehet, 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat, 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja,		
• Az adatlap kiállítója: laboratórium		
• Munkatárs: Herr Collet		
• Megfelel az ISO 11014-1 szabvány előírásainak		