




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

Oldal: 1/5
Átdolgozva: 2008.01.29

1. Anyag- és cégmegnevezés

- **A termékkel kapcsolatos adatok:**
- **Kereskedelmi név:** **TRADIFIX 25 L**
- **Cikkszám:** 1020/21
- **Anyag használata:** Ragasztó
- **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 Irritativ
F Tűzveszélyes
N Környezetre ártalmas
- **Az emberek és a környezet veszélytettségére vonatkozó információk:**
R 38 Bőrizgató hatású
R 48/20 – Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat
R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R 63 A születendő gyermeket károsíthatja
- **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:108-88-3 EINECS:203-625-9	Toluol Xi;F; R 11-38-48/20-63-65-67	25-50%
CAS:64742-49-0 EINECS:265-151-9	Parafinos szénhidrogének C6 Xn;Xi;F;N; R 11-38-51/53-65-67	5-15%
CAS:92045-53-9 EINECS:295-434-2	Nem aromás szénhidrogének C7 Xn;Xi;F;N; R 11-3851/53-65-67	10-20%

- **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:	TRADIFIX	<i>Átdolgozva: 2008.01.29</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>vízszugár</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>csatornabázisba, 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:	TRADIFIX	<i>Átdolgozva: 2008.01.29</i>
8. Hatáskorlátozás és személyi védőeszközök:		
· Pótlólagos információ műszaki berendezés kialakításához: <i>Nincsenek további adatok, lásd. a 7. pontot.</i>		
Munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő határértékek:		
108-88-3 Toluol		
MAK	STV: 100ppm LTV: 50ppm	
92045-53-9 Nem aromás szén-hidrogének C7		
MAK	LTV: 1600mg/m ³ 395ppm	
További ajánlott munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő határértékek:		
108-87-2 Metilciklohexán		
MAK	LTV: 400ppm	
142-82-5 Heptán		
MAK	LTV: 500ppm LTV: 400 ppm	
· Pótlólagos információk: <i>Az adatok alapján 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 kezet mosni. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos. Terhes nők a bőrrel való érintkezést és a belélegzését kerüljék.</i>		
· Légzésvédelem: <i>Nem kielégítő szellőzésnél légzésvédelem. Rövididejű vagy alacsony terhelésnél szűrőbetétes készülék, intenzív, illetve hosszantartó terhelésnél környezetől független légzőkészülék használata Szűrőbetétes készülék: A szűrő.</i>		
· Kézvédelem: oldószerálló kesztyű		
· Szemvédelem: szorosan záró védőszemüveg		
· Testvédelem: védőruházat		
9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:		
·Általános adatok:		
·Forma:	folyadék	
·Szín:	sárgás-barna	
·Szag:	jellegtelen	
·Állapotváltozás:		
·Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározott	
·Forráspont/ forrási tartomány	63 °C	
·Robbanáspont:	-25 °C	ISO 1523
·Gyulladási 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:	1,1 T%	
·Felső:	7,5 T%	
·Gőznyomás 20 °C-nál	<110hPa	
·Fajsúly 20 °C-on:	0.84	



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

Oldal: 4/5

Kereskedelmi név:	TRADIFIX	<i>Átdolgozva: 2008.01.29</i>
• Oldhatóság/keverhetőség vízben:	<i>nem oldható</i>	
• Viszkózitás: dinamikai 20°C-on:	<i>2500 mPa.s</i>	
• Szerves oldószer-tartalom:	<i>80,5 %</i>	
• Szárazanyag tartalom:	<i>19,5 %</i>	
10. Stabilitás és reakcióképesség:		
• Termikus bomlás/kerülendő feltételek: <i>Előírás szerinti felhasználás során bomlás nincs.</i>		
• Kerülendő anyagok:		
• Veszélyes reakciók: <i>erős oxidáló szerekekkel</i>		
• Veszélyes bomlástermékek: <i>Szobahőmérsékleten nincsenek</i>		
11. Toxikológiai adatok:		
• Akut toxicitás: Osztályba sorolásánál releváns LD/LC50-értékek: 141-78-6 etil acetát		
<i>Szájon át:</i>	<i>LD50</i>	<i>5000 mg/kg (patkány)</i>
<i>Belélegzésnél:</i>	<i>LC50/4h</i>	<i>5320 mg/l</i>
• Elsődleges irritáló hatás:		
• bőrön: <i>hosszantartó vagy gyakori érintkezés gyulladást okozhat, károsíthatja a nyálkahártyát</i>		
• szemen: <i>irritáló hatás</i>		
• érzékenyítő hatás: <i>hosszantartó vagy gyakori érintkezés túlérzékenységet okozhat</i>		
12. Ökológiai adatok:		
• Ökotextikus hatások:		
• Megjegyzés: <i>Halakra veszélyes lehet</i>		
• Általános információk: <i>2(D) (saját besorolás) 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: <i>A hatósági előírások betartása mellett egy erre a célra alkalmas hulladékégetőbe szállítandó</i> Hulladék jelzés: <i>14 06 03</i>		
• Tisztítatlan csomagolóanyag:		
• Javaslat: <i>megsemmisítéséről a hatósági előírásoknak megfelelően gondoskodni.</i>		
14. Szállítás:		
• ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):		
• ADR/RID-GGVS/E osztály:	<i>3</i>	<i>Gyúlékony folyadék</i>
• Kemler szám:	<i>33</i>	
• UN szám:	<i>1133</i>	
• Csomagolási osztály:	<i>III</i>	
• Az áru megjelölése:	<i>3</i>	
• Megjegyzés:	<i>1133</i>	<i>RAGASZTÓ</i>



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

Oldal: 5/5

Kereskedelmi név:	TRADIFIX	<i>Átdolgozva: 2008.01.29</i>
• Tengeri szállítás IMDG:	3	
• IMDG/GGVSee-osztály:		
• UN szám:	1133	
• Label:	3	
• Csomagolási csoport:	II	
• 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:	II	
• 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: <i>Xi irritatív</i> <i>F gyúlékony</i> <i>N környezetre veszélyes</i>		
• R-mondatok:	38 Bőrirritáló hatású 48/20 – Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat 63 A születendő gyermeket károsíthatja	
• S-mondatok:	7/9 Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó 16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dobányzás S 36/37 – Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni	
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, 38 Bőrirritáló hatású, 48/20 Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat, 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat, 63 A születendő gyermeket károsíthatja, 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat, 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak		
• Az adatlap kiállítója: laboratórium		
• Munkatárs: Herr Collet		
• Megfelel az ISO 11014-1 szabvány előírásainak		