

**Biztonsági adatlap**  
az EWG 91/155 szerint

Oldal: 1/4  
Átdolgozva: 2006.04.03

**1. Anyag- és cégmegnevezés**

- **Adatok a termékről**
- **Kereskedelmi név:** **EMFIBOIS 885**
- **Cikkszám:** 0885/00
- **Gyártó/szállító:**  
EMFI S. A  
14 Rue de la Ferme Klauss  
Bp 30  
67501 Hagenau Cedex, Frankreisch  
T: 33 388 90 6000  
F: 33 388 73 4838
- **Adatszolgáltató hely:** Labor-részleg
- **Forgalmazó** EMFI Trade Kft  
1239 Budapest, Ócsai út 1-3.  
T/F: (36)-1-287-0243, (36)-1-287-0550
- **ETTSZ sürgősségi szám:** 1-476-6464 (Cím:1096 Bp. Nagyvárad tér 2, P.cím: 1450 Bp. Pf. 36)

**2. Összetétel/adatok az összetevőkről**

- **Kémiai jellemzés**
- **Leírás:** Polimer bázisú víz-es-diszperziós ragasztó.
- **Veszélyes összetevők:** Glikolsav-n-butilészter <2,5% EINECS: 7397-62-8 Xi; R41
- **Kiegészítő információ:** A táblázatban található kódok magyarázata a 16. pontban

**3. Lehetséges veszélyek**

- **Veszély-jelzés:** Nincs
- **Különleges veszélyjelzés az Ember és a környezet számára:** Nincs
- **Osztálybesorolási rendszer:**  
Az osztálybesorolás az aktuális EG listának megfelelően, a szakirodalom és a cégszabványok felhasználásával történt.

**4. Elsősegély**

- **Belégzéskor:** az érintettet friss levegőre vinni és nyugalmi helyzetet biztosítani.
- **Bőrrel érintkezve:** Bő száppanos vízzel lemosni.
- **Szembe jutva:** A szemet nyitva tartva több percen keresztül folyóvízzel öblítsük át.
- **Lenyeléskor:** A hánytatás tilos, rögtön orvost hívni.

**5. Tűzvédelmi intézkedések:**

- **Alkalmas tűzoltóanyagok:** a környezettől függően kell megválasztani
- **Az anyagból, égéstermékéből, vagy a keletkező gázokból származó veszélyek:**  
Tűz során a következő anyagok szabadulhatnak fel: szénmonoxid, (CO)  
Bizonyos esetekben nem zárható ki egyéb mérgező anyagok keletkezése nyomokban.
- **Védőfelszerelés:** környezettől független légzőkészülék.

**Biztonsági adatlap**  
az EWG 91/155 szerint

Oldal: 2/4

**Kereskedelmi név:**

**EMFIBOIS 885**

*Átdolgozva: 2006.04.03*

**6. Intézkedés véletlen szabadba kerülés esetén:**

- **Személyi védelem:**  
*A kifolyt/kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent.*
- **Környezet védelem:** *csatornahálózatba, élővízbe nem kerülhet.*
- **Tisztítás/feltakarítás:** *Mechanikus úton. Folyékony alkotókat folyadékmegkötő anyaggal felitatni. A baleset helyszínét mosószeres meleg vízzel feltakarítani.*

**7. Kezelés, raktározás**

- **Kezelés:**  
**Tudnivalók a biztonságos használathoz:**  
*Jó elszívásról/szellőzésről kell gondoskodni*
- **Tudnivalók a tűz- és robbanásveszély elkerüléséhez:**  
**Raktározás:**
  - **A raktárral és az edénnyel kapcsolatos követelmények:**
  - *Poliolefinekből készült edényt kell használni..*
  - **Egyéb raktározási feltételek:**
  - *Az edényt szorosan zárva tartani. Száraz, hűvös helyen raktározni.*

**8. Hatáskorlátozás és személyi védőeszközök:**

- **További adatok műszaki ismertető készítéséhez:**  
*Nincsenek további adatok, lásd. a 7. pontot.*

**Munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő határértékek:**

-	
-	
-	
-	

- **Egyéb tudnivalók:**  
*Az adatok alapján a készítés időpontjában érvényes listák szolgáltak.*
- **Személyi védőeszközök:**
- **Általános óvó- és higiéniai intézkedések:**  
*A bőrrel való intenzív vagy hosszantartó érintkezést kerülni kell.  
Munkaközben enni, inni, dohányozni tilos.  
Terhes nők a bőrrel való érintkezést és a belélegzését kerüljék.*
- **Légzésvédelem:**
- **Testvédelem:** *védőruházat*
- **Kézvédelem:** *védőkesztyű*
- **Szemvédelem:** *védőszemüveg*

**Biztonsági adatlap**  
az EWG 91/155 szerint

Oldal: 3/4

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>EMFIBOIS 885</b>	<i>Átdolgozva: 2006.04.03</i>
<b>9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:</b>		
· <b>állaga:</b>	folyadék	
· <b>szín:</b>	fehéres	
· <b>szag:</b>	enyhe	
· <b>Állapotváltozás:</b>		
· <b>olvadáspont/olvadási hőtartomány:</b>	nem meghatározott	
· <b>forráspont/ -hőtartomány:</b>	100 °C	
· <b>gyulladás pont:</b>		
· <b>gyulladási hőmérséklet:</b>		
· <b>bomlási hőmérséklet:</b>	> 120 °C	
· <b>öngyulladási hajlam:</b>	a termék nem öngyullad szobahőmérsékleten.	
· <b>robbanásveszély:</b>	A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz/levegő-keverék keletkezése lehetséges.	
· <b>Robbanási határértékek:</b>		
· <b>alsó:</b>	1 %	
· <b>felső:</b>	12 %	
· <b>gőznyomás: 20 °C</b>	23 hPa	
· <b>fajsúly: 20 °C-on</b>	1,12	
· <b>oldhatóság/keverhetőség vízben:</b>	diszpergálható	
· <b>dinamikus viszkozitás: 20°C-on</b>	10.000 mPa.s	
· <b>Oldószertartalom:</b>		
· <b>szerves oldószer:</b>	0%	
· <b>szárazanyag tartalom:</b>	49%	
<b>10. Stabilitás és reaktivitás:</b>		
· <b>Termikus bomlás/elkerülendő körülmények:</b>	Előírás szerinti felhasználás során bomlás nincs.	
· <b>Kerülendő anyagok:</b>		
· <b>Veszélyes reakciók:</b>		
· <b>Veszélyes bomlástermékek:</b>	ismereteink szerint 20 °C-on nincsenek.	
<b>11. Toxikológiai adatok:</b>		
· <b>Akut toxicitás:</b>		
· <b>Osztálybasorolásánál figyelembe veendő LD/LC50-értékek: m</b>		
· <b>84-69-5 ftalsavdiizobutilészter</b>		
Orálisan	LD50	4595 mg/kg (patkányon)
· <b>Elsődleges irritáló hatás:</b>		
· <b>bőrön:</b>	hosszantartó vagy gyakori érintkezés gyulladást okozhat, károsíthatja a nyálkahártyát	
· <b>szemen</b>	nem irritatív	
· <b>érzékenyítő hatás:</b>	enyhén irritatív	
<b>12. Ökológiai adatok:</b>		
· <b>Általános tudnivalók:</b>		
· <b>Egyéb tudnivalók:</b>	hígítatlanul vagy nagyobb mennyiségben a talajvízbe, élővízbe vagy csatornába nem kerülhet.	

**Biztonsági adatlap**  
az EWG 91/155 szerint

Oldal: 4/4

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>EMFIBOIS 885</b>	<i>Átdolgozva: 2006.04.03.</i>
<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> <i>megsemmisítéséről a hatósági előírásoknak megfelelően gondoskodni.</i></li></ul>		
<b>14. Szállítás:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>szárazföldön ADR/RID és GGVS/GGVE (határátlépéssel/belföld)</b></li><li>· <b>ADR/RID-GGVS/E osztály:</b></li><li>· <b>csomagolási osztály</b></li><li>· <b>Kemler szám:</b></li><li>· <b>UN szám:</b></li><li>· <b>megjegyzések:</b> <i>a rendelkezés nem érvényes, ha a mennyiség csomagolásonként 5 liter alatt van, s ha a teljes csomag nem több, mint 20 liter.</i></li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>tengeri szállítás IMDG/GGVSee:</b></li><li>· <b>IMDG/GGVSee-osztály:</b></li><li>· <b>UN szám:</b></li><li>· <b>csomagolási csoport:</b></li><li>· <b>EMS szám:</b></li><li>· <b>tengerszennyező:</b> <i>nem</i></li><li>· <b>helyes műszaki megnevezés:</b> <i>ragasztó</i></li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>légifuvar ICAO-TI és IATA-DGR:</b></li><li>· <b>ICAO/IATA-osztály:</b></li><li>· <b>UN/ID szám:</b></li><li>· <b>csomagolási csoport:</b></li><li>· <b>helyes műszaki megnevezés:</b> <i>ragasztó</i></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> <i>nincs</i></li><li>· <b>R-mondatok:</b> <i>nincs</i></li><li>· <b>S-mondatok:</b> <i>nincs</i></li><li>· <b>Vízveszélyeztetési osztály:</b> <i>WGK 2 (saját besorolás) vízveszélyeztető</i></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> <p><b>Vonatkozó R-mondatok:</b> <i>R41 Súlyos szemkárosodást okozhat</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Az adatlap kiállítója:</b> <i>laboratórium</i></li><li>· <b>Munkatárs:</b> <i>Herr Collet</i></li><li>· <b>Megfelel az ISO 11014-1 Nemzetközi Szabvány előírásainak.</b></li></ul>		