

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A kiállítás kelte: 2005.04.01.

- 1. A készítmény neve: DÜFA RAUHFASER FLÜSSIG - nyersrosttartalmú festék**  
Gyártó cég neve: Meffert AG Farbwerke  
cím: D-55509 Bad Kreuznach  
telefon: 00 49 671-870-0, fax: 00 49 671-870-390  
Forgalmazó cég neve: DÜFA Hungária Kft.  
cím: 2651 Rétság, Rákóczi út 6.  
tel: 35-350-624, fax: 35-350-350

- 2. Összetétel:** sztirol-akrilát kopolimer alapú vizes diszperzió

- 3. Veszélyesség szerinti besorolás:**  
A 44/2000 (XII.27.) EÜM r. szerint nem jelölésköteles termék.

**Veszélyszimbólum: nincs**

**A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:**

-

- 4. Elsősegélynyújtás**  
Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélék széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén a sérültet kísérvük szakorvoshoz.  
Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz vagy irritatív tünetek jelentkezésekor a sérültet kísérvük szakorvoshoz.
- 5. Tűzvesélyesség**  
Nem tűzvesélyes
  - 5.1. Tűzoltás:** Tűzoltáshoz alkoholálló habot, poroltót, CO<sub>2</sub>-t vagy vízpermetet kell használni.
  - 5.2. Tűz vagy hőbomlás esetén** CO<sub>x</sub>-ek, NO<sub>x</sub> és füst keletkezik.  
A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
  - 5.3. Tűzoltáskor teljes testfelületet védő védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg és/vagy védőálarc, izolációs légzésvédő használata kötelező.**
- 6. Óvintézkedés véletlenszerű környezetbe jutása esetén**
  - 6.1. Személyi védelem**  
Védőruha, védőkesztyű, szükség esetén védőszemüveg használata szükséges.  
Tűz esetén biztosítani kell a légzésvédelmet is (lásd az 5.3. pontot).
  - 6.3. Tisztítási eljárás/felszedés**  
A kiömlött anyagot felszívóképes anyaggal (pl. homokkal, fűrészporral) kell felitatni és feltakarítani. A szennyezett felületeket le kell mosni.
  - 6.3. Környezetvédelem**  
A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

**7. Kezelés és tárolás**

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös, fagymentes helyen tárolandó. Szikrától és direkt napsugárzástól védeni kell. Erős savaktól, lúgoktól és oxidálószerektől távol-tartandó.

Eltarthatóság: bontatlan csomagolásban 12 hónap.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

**8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei****8.1. Műszaki intézkedések**

Belső térben történő alkalmazásakor (felvitel-, és a száradás időtartamára) biztosítsunk megfelelő szellőzést.

**8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték**

-

**8.3. Egyéni védelem**

A festék felviteléhez védőruha és védőeszköz (védőkesztyű, szükség esetén védőszemüveg) használata szükséges.

**8.4. Egyéb**

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padozatra, ruházatra, bőrre, szembe való jutását, szórásos felvitel esetén permetének belégzését.

A munkavégzés után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

**9. Fizikai-kémiai jellemzők:**

Fizikai állapot:

- halmazállapot: folyadék
- szín: fehér
- szag: szagtalan
- forráspont: 100 C°
- lobbanáspont: nem alkalmazható
- gőznyomás (50 C°-on): 123,3 hPa
- sűrűség (20 °C-on): kb. 1,532 g/cm<sup>3</sup>
- viszkozitás (20 °C-on): 10 Pa
- oldékonyság vízben: elegyedik
- pH-érték: 8

**10. Stabilitás és reakciókészség**

Stabilitás: rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén stabil.

Veszélyes bomlástermékek rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén nincsenek.

Tűz vagy hőbomlás esetén CO<sub>x</sub>-ek, NO<sub>x</sub> és füst keletkezik.

Távoltartandó anyagok: erős savak, lúgok, oxidálószer.

**11. Toxikológiai információk**

Rendeltetésszerű felhasználás során, jelenlegi ismereteink szerint nincs egészség-károsító hatása.

**12. Ökotoxikológiai adatok**

Vízminőség-veszélyességi osztálya: WGK 1, vízminőséget kevésbé veszélyeztető anyag.

**13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás**

A termék maradékai az Európai Hulladék Katalógus szerint a 080103 hulladékkód alá soroltak (vízbázisú festékek és lakkok maradékai), 080105 (kikeményedett festékek és lakkok)

Továbbiakban lásd a 6.2. és a 6.3. pont alatt leírtakat.

**14. Szállításra vonatkozó előírások**

ADR/RID - nincsenek

**15. Szabályozási információk**

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

**15.1. Munkavédelem**

1993.évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

**15.2. Veszélyes anyagok**

2000. évi XXV.tv. A kémiai biztonságról  
44/2000 (II.27) EüM, 41/2000 (XII.20) EüM-KöM rendeletek

**15.3. Veszélyes hulladék**

102/1996.(VII.12.) Korm. Rendelet  
16/2001 (VII.18) KöM rendelet

**16. Egyéb előírások**

A közölt adatok megfelelnek az ismereteink és a tapasztalataink mai állásának. Azok azonban nem jelentik a terméktulajdonságok garantálását és nem alapoznak meg szerződéses viszonyt.

Rétság, 2005.04.01.

DÜFA Hungária Kft.  
2651 Rétság, Rákóczi út 6.