

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK Rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : **Tiefgrund**

Átdolgozás kelte : 2011.07.05

Verzió : 1.00

Nyomtatás kelte : 2011.07.05

01. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

1. 1 Az anyag, vagy készítmény azonosítása: **Tiefgrund LF**
1. 2 Az anyag/készítmény felhasználása: **Acryl-Hydrosol – oldószermentes vizes mélyalapozó**
1. 3 A vállalat/vállalkozás azonosítása: **Meffert Hungária Kft, 2651 Rétság, Rákóczi Út 6**
1. 4: Sürgősségi telefonszám: **06-35-550-006**
Telefax: **06-35-350-350**
Felvilágosítás szükség esetén : **06-30-249-57-76**
Partner kérdések esetén : marpad@mefferthungaria.hu

Országos Kémiai Biztonsági Intézet - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: 06-1/ 476-6400, 476-6464

Fax: 06-1/476-1138

Díjmentesen hívható zöld szám: 06-80/20-11-99

02. A veszélyek azonosítása

Besorolás az európai irányelveknek megfelelően a gyártó besorolása, valamint a 2000.évi XXV. Törvény, a kémiai biztonságról és a módosított 44/2000.(XII.27) EÜM. Rendelet szerint:

- nem jelölés köteles

A veszélyek megnevezése:

- A hatályos jogszabályok értelmében veszélyesként nem osztályozott készítmény.

03. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó Információ

Összetevők: acrylát-diszperzió, additív anyagok, víz, konzerválószer.

Veszélyes alkotórészek:

„nem tartalmaz veszélyes anyagot jelölés köteles mennyiségben”

04. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános tájékoztatás

Szennyezett ruhát azonnal távolítsuk el. Tünetek esetén vagy kétség esetén forduljunk orvoshoz. Allergiás jelenségeknél, különösen a légzés területén, azonnal hívjunk orvost.

Belélegzés után

Gondoskodjunk friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés után

Mossuk le vízzel és szappannal, majd öblítsük le. Ne alkalmazzuk oldószert vagy hígítószert!

Szemmel való érintkezés után

Bőséges víz használatával mossuk le (10-15 percig). Irritáció esetén forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés után

Ne hánytassuk, hívjuk orvost ! A szájat alaposan mossuk ki és itassunk bőségesen vizet.

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK Rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : **Tiefgrund**

Átdolgozás kelte : 2011.07.05

Verző : 1.00

Nyomtatás kelte : 2011.07.05

05. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes” (jelzése E) tűzveszélyességi osztályba tartozik (9/2008.(II.22) ÖTM rendelet, az Országos Tűzvédelmi Szabályzat osztályba sorolása szerint)

„nem éghető anyag”

Normál körülmények között tartva a folyékony állapotú festék nem gyúlékony.

Oltóanyag: esetleges tűz esetén a környezeti tűznek megfelelő oltóanyagot használjunk. Pl. alkoholálló hab, CO₂, ABC- por, víz

Nem alkalmazható: nem ismert

Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek:

Sűrű fekete füst, valamint toxikus gázok keletkezhetnek. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

Tűzoltásnál szükséges speciális védőöltözet: tűzoltáskor a teljes testfelületet védő, tűzálló ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szem- és az arcfelület védelmét biztosító izolációs légzésvédő használata szükséges.

Kiegészítő Tájékoztatás: Akadályozzuk meg az oltóvíz csatornába kerülését.

06. Intézkedések baleset esetén

Személyi óvintézkedések:

Kerüljük el a szembe fröccsenést. A szennyeződést mechanikusan távolítsuk el, és bő vízzel mossuk le.

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről. Vegyük figyelembe a védelemre vonatkozó előírásokat (lásd 7-es és 8-as fejezetet). Vízzel csúszós bevonatot képez,

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Alkalmazzunk pl. homokot, falisztet, vegyszer kötőanyagot (kalcium-szilikáthidrátt) Mechanikusan felszedjük, aztán a 13-as fejezetnek megfelelően járunk el. Ha az anyag, folyóba, tóba vagy csatornába bekerült, akkor arról tájékoztassuk a helyi törvények szerinti illetékes hivatalokat.

Tisztítási folyamat

Homokkal vagy egyéb inert folyadékfelszívó anyaggal beszórni. Mechanikusan összeszedni. Az így keletkezett hulladékot a 13. pontban leírtak szerint kezeljük.

07. Kezelés és tárolás

7. 1 Kezelés

Vegyük figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

7. 2 Tárolás

A már kinyitott kannát/flakont gondosan zárjuk újra és állva tároljuk, hogy megakadályozzuk a tartalom kifolyását.

5 °C – (+) 40 °C –on. A tárolás során a hőmérséklet 0 °C alá nem mehet, fagytól, sugárzó hőtől és közvetlen napsütéstől óvjuk a terméket.

Nagyon savas vagy lúgos anyagtól, mint pl. oxidálószer, tartsuk távol.

7. 3 Különleges felhasználás(ok)

Mindig olyan tartályban tároljuk, amely megfelel az eredetinek. Vegyük figyelembe a címkén található tájékoztatást. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól védjük meg. 0 °C alatti lehűlést akadályozzuk meg.

VCI raktározási osztály : 12

Tájékoztatás a tűz- és a robbanásvédelemről

Nincs szükség különleges intézkedésre.

Meghatározott felhasználás: vizes mélyalapozó

Eltarthatósági idő

Gyártástól számított: 24 hónap.

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK Rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : **Tiefgrund**

Átdolgozás kelte : 2011.07.05

Verző : 1.00

Nyomtatás kelte : 2011.07.05

08. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8. 1 Expozíciós határérték:

Expozíciós határértékek (a 25/2000 (IX. 30.) EÜM-SZCSM rendelet alapján)

A veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett AK és CK értékei: nincsenek

I: helyileg irritáló anyag

8. 2 Az expozíció ellenőrzése

Kiegészítő tájékoztatás műszaki berendezések kialakításáról

Nincs szükség különleges intézkedésre.

8. 2.1 Foglalkozási expozíció ellenőrzése

- Személyes védőfelszerelés:
Védőkesztyűt (műanyagból) használjunk. Alkalmas anyag: nitril, ha szükséges, viseljünk a védőkesztyű alatt pamutkesztyűt
- Általános egészségügyi és védőintézkedések:
- Kézvédelem:
Vegyünk figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket.
- Testfelület védelme:
Védőruha használata nem szükséges
- Szemvédelem:
Fröcskölés elleni védekezésül viseljünk védőszemüveget
- Légutak védelme:
Nem szükséges, azonban a gőzök belélegzését kerüljük, zárt térben, vagy elégtelen szellőzés esetén, megfelelő légzésvédelem szükséges.
- Egyéb:
Az elszennyeződött védőruházatot, védőeszközt le kell cserélni.
A munkavégzés szüneteiben folyóvízes kézmosás, a munka után folyóvízzel szappanos tisztálkodás szükséges.

8.2.2 A környezeti expozíció ellenőrzése.

Nincs szükség különleges intézkedésre.

09. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9. 1 Általános információk:

- **Megjelenés:** - Halmazállapot : viszkózus folyadék
- Szag : enyhe, jellegzetes

9. 2 Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk:

- | | | | |
|--|--------------|------------------------|---------------------|
| - Forráspont : | (1013 hPa) | 120 °C | |
| - Lobbanáspont : | | nem alkalmazható | |
| - Gőznyomás : | (50 °C) | nem alkalmazható | |
| - Sűrűség : | (20 °C) | 1,01 g/cm ³ | |
| - Oldószer elválasztó vizsgálat : | (20 °C) | nincs | |
| - pH-érték : | | 8,5 - 9,2 | |
| - Kifolyási idő : | (20 °C) | nincs | 4 mm-es csésze, DIN |

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK Rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : **Tiefgrund**

Átdolgozás kelte : 2011.07.05

Verző : 1.00

Nyomtatás kelte : 2011.07.05

- **Maximális VOC tartalom(Eu) :**

0 Wt%

- **Maximális VOC tartalom(Svájc) :**

0 Wt%

- **VOC érték:**

0 g/l

ASTM D 3960

- **VOC érték (Wood coating) :**

0 g/l

DIN EN ISO 11890-1

9. 3 Egyéb információ

Nincs egyéb információ

10. Stabilitás és reakcióképesség

10. 1 Kerülendő körülmények

Előírás szerint kezelve és tárolva stabil. Hőtől és fagytól óvjuk.

10. 2 Kerülendő anyagok

Nagyon savas vagy lúgos anyagtól, mint pl. oxidálószer, tartsuk távol.

10. 3 Veszélyes bomlástermékek

Nem tartalmaz veszélyes bomlásterméket, de a termék égésekor CO és/vagy CO₂ keletkezhet.

11. Toxikológiai információk

Gyakorlati tapasztalatok

Rendeltetésszerűen használva a terméket, egészségkárosító hatás nem lép fel. Az egészségügyi határértéket meghaladó veszélyes anyagot nem tartalmaz.

- **belégzés:** nem veszélyes

- **bőr:** egyéni érzékenység esetén irritáció léphet fel.

- **szem:** egyéni érzékenység esetén irritáció léphet fel. Szakszerű használat és a munkaegészségügyi intézkedések figyelembevételével az egészségre káros hatások nem várhatók.

12. Ökológiai információk

12.1 Ökotoxicitás

Talajba, vizekbe és csatornába való beszivárgását akadályozzuk meg. Mérgező hatása lehet a halakra, de nem rendelkezünk ilyen irányú információval a termékről. A termék mechanikai hatásai - összetapadás

12.2 Mobilitás

12.3 Perzisztencia és lebonthatóság

A termék szennyvízből való eliminációja - flokkulációs kicsapás

12.4 Bioakkumulációs képesség

Mivel természetes anyagokat tartalmaz a természetre nincs káros hatással, de az élő vizekbe, csatornába való bekerülését akadályozzuk meg.

12.5 A PBT értékelés eredményei

12.6 Egyéb káros hatások

A készítmény egyéb káros hatással nem rendelkezik.

Víz veszélyességi osztály: WGK 1 – gyengén veszélyezteteti a vizeket /a gyártó saját besorolása.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Anyag / előállítás

Az EWC Irányelvek és a 16/2001. (VII. 18.) Kö.M. rendelet alapján meghatározott hulladék kódok szerinti besorolások:

- **08 01 12** - Oldószert nem tartalmazó Festék- és lakkmaradványok (08 01 11 kivételével)

A megszáradt anyagmaradékokat, a háztartási hulladékkal együtt lehet kezelni.

- **15 01 02** – Csomagolási hulladék

Tisztítatlan csomagolás

A készítmény maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. Törvény, a hulladék gazdálkodásról és a 98/2001. (VI.15.) Korm. Rendelet, a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK Rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : **Tiefgrund**

Átdolgozás kelte : 2011.07.05

Verző : 1.00

Nyomtatás kelte : 2011.07.05

rendelkező jogszabályok előírásai szerint, a szennyezett csomagolásokat maradéktalanul ki kell üríteni. Ezeket megfelelő tisztítás után lehet csak az újrahasznosításba adni. Tisztítatlan csomagolásokat úgy kell kezelni, mint az anyagot és a hivatalos hulladéktörvényeknek megfelelően kell elhelyezni.

14. Szállítási információk

Szárazföldi szállítás ADR/RID

Minősítés

Osztály : -

Tengerhajózási szállítás IMDG/GGV tenger

Minősítés: - IMDG-Kód :

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR

Minősítés

Osztály : -

Csomagolás

További tájékoztatás a szállításról

A termék a nemzeti és nemzetközi közúti, vasúti, tengeri és légi közlekedési szabályok szerint nem veszélyes.

15. Szabályozási információk

A címkén veszélyszimbólum feltüntetése nem szükséges, nem jelölés köteles.

A biztonsági adatlap kérésre, a rendelkezésre áll.

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

Nemzeti előírások:

A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok:

- **25/2000 (IX.30.) Eüm-Sz.Cs.M. együttes rendelet** A munkahelyek kémiai biztonságáról
- Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag Ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

- Veszélyes hulladékok: **2000. ÉVI XLIII. törvény** A hulladékgazdálkodásról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenysége végzésének feltételeiről.

2000.évi XXV. törvény a kémia biztonságáról

Módosított 44/2000.(XII. 23.) EüM. rendelete a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól.

Módosított 25/2000.(IX.30.)EüM-SZCSM. r. A munkahelyek kémiai biztonságáról.

43/2004.(VI.26)ESZCSM-KvVM rendelet

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, 192/2003.(XI26) Korm. Rendelet, 16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet

Munkavédelem: **1993 évi XCIII. törvény** a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek

Tűzvédelem: **9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK Rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : **Tiefgrund**

Átdolgozás kelte : 2011.07.05

Verző : 1.00

Nyomtatás kelte : 2011.07.05

Szállítás: **20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet** a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról (A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)

Vízszennyezés: **220/2004. (VII.21.) Kormány rendelet.**

Biztonsági Előírások:

- **S 1½** elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tárolandó
- **S 20/21** használat közben, enni, inni és dohányozni nem szabad
- **S 24/25** kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
- **S 36/37** megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni

16. Egyéb információk

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

A címkén nem szereplő „R” mondatok teljes szövege:

- R36/38 Szem és bőrizgató hatású

Felhasználási terület: alapozó

Felhasználók köre: foglalkozásszerű és lakossági

Az adatlapot kiállító osztály: Üzemvezetés

Műszaki és termelési részleg - Tel: 00-36-35-550-006

Felülvizsgált információt tartalmaz a 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 fejezetekben

Egyéb tájékoztatás

A gyártás során a termék fizikai és kémiai tulajdonságait az ISO 9001 szabvány alapján garantáljuk, de a szállítás, raktározás, eladó és vevői helytelen kezelés esetén történt minőségi változások miatt, felelőséget nem vállalunk.

A feltüntetett adatok a mai tudásunkon alapulnak. A célja ezen adatlapnak a termékek leírása a biztonsági elvárások szempontjából. Az adat nem jelent semmi garanciát a termék tulajdonságaival kapcsolatban. Termékeink felhasználói, felelősek a hatályos jogszabályok és szabályozások figyelembevételéért.

A jelen „Biztonsági Adatlap” szerződésnek nem minősül, jogi viszony alapját nem képezheti.