

A kiállítás kelte: 2008.03.20.

7. Kezelés és tárolás

Tárolás: jól szellőző, hűvös, száraz helyen (+5 és +40 °C között). Közös raktározásról nem szükséges külön utasítás. Közvetlen napsugárzástól óvni kell. A termék fagyveszélyes, tárolás +5 °C felett.

Kezelés:

Információ a biztonságos tárolásról: kerülje a szem és bőr kontaktust

Információ a robbanás és tűz elkerüléséhez: nincs speciális előírás

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Általános műszaki berendezések alkalmazása: nincs további adat ld.7. pont

Munkahelyre vonatkozó adatok és megengedett határértékek:

2 aminoethanol tartalmaz kötött formában; CAS-Nr. 141-43-5

max érték: 5 mg/m³

Általános utasítások: alapként az előállításakor érvényes lista szolgál

Légzés védelem: nem szükséges, megfelelő szellőztetés mellett

Egyéni védelem: Testfelület, kéz- és szemvédelem. Az olajt át nem eresztő anyagból készült védőruha és védőkesztyű (használatossági ideje > 240 perc, pontos adatok a kesztyű gyártójától szerzendő be), szembe jutás veszélye esetén védőszemüveg/védőálc használata szükséges. A tartós bőrkontaktus kerülendő. Rendeltetésszerű felhasználás esetén, szellőztetés mellett történő munkavégzéskor légzésvédelem nem szükséges.

9. Fizikai-kémiai jellemzők

Fizikai állapot:

- halmazállapot: folyadék

- szín: sárga

- szag: jellegzetes

Állapotváltozás :

Folyáspont : nem értelmezett

Forráspont: nem értelmezett

Lobbanáspont: nem értelmezett

Öngyulladás: a termék nem hajlamos az öngyulladásra

Robbanásveszély: a termék nem robbanásveszélyes

Sűrűség (20 °C-on): 0,98 g/cm³ (DIN 51757)

Oldhatóság : vízben teljesen oldható

PH érték(20 °C-on): 9,2 (DIN 51369)

10. Stabilitás és reakciókészség

Rendeltetésszerű alkalmazás és tárolás során veszélyes reakciók nincsenek.

Távoltartandó anyagok: Erős oxidálószer.

Veszélyes reakciók: nem ismert

Veszélyes bomlástermékek: szénmonoxid és széndioxid, kéndioxid, nitrogén oxidok

11. Toxikológiai információk

Akut mérgezés:

Elsődleges inger/izgató hatások:

- bőrön : hosszantartó bőrkontaktus bőrkiszáradáshoz (zsírtalanodáshoz), ennek következményeként bőrérzékenységhez vezethet

- szembe : gyenge, visszafordítható izgatóhatás

- érzékenység : semmilyen érzékenységi hatás nem ismert

Egyéb toxikológiai hatás: Tapasztalataink szerint a termék szakszerű és előírásoknak megfelelő használata során semmilyen egészség károsító hatása nem ismert.

A kiállítás kelte: 2008.03.20.

12. Ökológiai adatok

Általános utasítások: Vízveszélyességi osztály (WGK) : 1, gyengén vízveszélyes
Talajvízbe, folyókba vagy csatornába engedni nem szabad. Már kis mennyiségben is veszélyezteti az ivóvizet.

13. Megsemmisítésre vonatkozó utasítások

A hulladék ártalmatlanítását a hulladékra, ill. a fáradt olajra vonatkozó törvények figyelembevételével, a helyi előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

Hulladék besorolási szám (EWC): 120109

A hulladékot és a szennyezett csomagolóanyagot az előírásoknak megfelelően kell kezelni, ártalmatlanítani, a 98/2001. (VI. 15) Korm.rendelet, 16/2001.(VII. 18) KÖM rendeletben foglaltak az irányadók.

A szennyezett csomagolóanyagot és a használt kötött olajat különleges felügyeletet igénylő, veszélyes hulladékként kell kezelni és ártalmatlanítani.

Hulladékkulcsok (EWC): 150104 (fém csomagolóanyag)
150102 (műanyag csomagolóanyag)
150201 (használt kötött olaj)

Ajánlás: A háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni és csatornába engedni tilos.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Tengerhajózási szállítás IMDG/GGVSee:
ADR, GGVS, RID, GGVE osztályok nincsenek.
Szállítás szempontjából nem minősül veszélyes terméknek.

15. Előírások

A vonatkozó rendeletek és törvények betartandók:

Munkavédelem:

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

Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet

Veszélyes hulladék:

98/2001. (VI. 15) Korm.rendelet, 16/2001.(VII. 18) KÖM rendelet

Vízszennyezés:

3/1984. (II. 7.) OVH ill. 33/1993. (XII. 23.) KTM rendelet

4/1984. (II. 7.) OVH ill. 34/1993. (XII. 23.) KTM rendelet

A termék az EG előírások értelmében veszélyes anyag jelölésre nem kötelezett.

EU-jelölés: -

R-mondatok: R 36/38 Irritálja a szemet és a bőrt
R 38 Irritálja a bőrt

S-mondatok: -

Jelölés szempontjából releváns anyagok: nincsenek

Nemzetközi előírások (Németország):

WGK: 1

Vbf: -

Egyéb adatok: nincsenek

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

91/155/EWG, 2000. évi XXV. Törvény és a 44/2000. (XII. 27.) EüM r. szerint:

r.meta FU 51

A kiállítás kelte: 2008.03.20.

16. Egyéb adatok

- A termék egyéb technikai adatait lásd a műszaki adatlapon
- R-mondatok, melyekre a 2. és 3. pontban hivatkoztunk (15. pontban már nem szerepelnek):
 - R36/38: Szem- és bőrizgató hatású
 - R38 Bőrirritáló
- Az adatok az ismereteink mai állapotára támaszkodnak, a leírtak nem szolgálnak egy szerződéses jogviszony alapjául.
- A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek.
- Ez a biztonságtechnikai adatlap az eredeti, gyártó által kiadott fordításaként 2008-03-20-án készült, amely a biztonságos kezelésre mutat Önöknek irányelveket, a megnevezett termékkraktározásnál, alkalmazásánál, szállításánál, és megsemmisítésénél.

Budapest, 2008.03.20.

Ecool Kft. 1158 Budapest, Késmárk u. 16.