

BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményekhez)

1., A készítmény neve: APESIN RAPID

Gyártó cég neve: Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH

Utca / Postafiók: Neualmer str. 11-13.

Ország / irányítószám / helység: A-5400 Hallein

Telefon / telefax: telefon: 00 43-6245-87286

telefax: 00 43-6245-87286 707

Importáló cég neve: Beltex Kft.

címe: 2040 Budaörs, Gyár u. 2.

Tel: (06-1) 464-5100 Fax: (06-1) 464-5199

Forgalmazó (exportáló) cég neve: Flor Kft

címe: 1139 Budapest, Teve u. 32.

Tel: (06-1) 329-32-00 Fax: (06-1) 329-32-00

02. Összetétel / az alkotórészek adatai

Kémiai megjelölés

kvaterner ammónium vegyületekre és nemionos tenzidekre épülő
fertőtlenítő hatású tisztítószer

Veszélyes anyag:

a) didecil-dimetil-ammónium-klorid

koncentráció tartomány: 15-30 %

b) kókuspropilén-diamin-guadínium-diacetát

koncentráció tartomány: 15-30 %

szimbólum: C R: 10-22-34

c) biszaminopropil-dodecilamin

koncentráció tartomány: 5-15 % (CAS-szám: 2372-82-9)

szimbólum: C R: 22-35

d) 2-propanol

koncentráció tartomány: 5-15 % (CAS-szám: 67-63-0)

03. Veszélyesség szerinti besorolás

A veszély megjelölése

C maró

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok.

R 35 - Súlyos égési sérülést okoz

04. Elsősegélynyújtás

Általános útmutató

Kövessük a göngyölegesen lévő biztonsági előírásokat és a használati útmutatót.

Bőrre kerülés esetén

Vízzel mossuk le, majd öblítsük le.

Szembe kerülés esetén

Bő vízzel öblítsük ki a szemet (10-15 perc)

Lenyelés esetén

Azonnal forduljunk orvoshoz, a szer csomagolását vagy címkéjét mutassuk meg az orvosnak.

05. Tűzvesélyesség

Megfelelő oltóanyagok

hab, CO₂, száraz oltóanyag, vízpermet, vízszugár

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok

erős vízszugár

06. Óvintézkedés baleset esetén

Környezetvédelem

Folyadékmegkötő anyaggal itassuk fel és a veszélyes hulladék kezelési jogszabálynak megfelelően járjunk el.

07. Kezelés és tárolás

Biztonságos kezelés

Tartsuk be a vegyszerkezelés szokásos előírásait.

Tűz- és robbanásvédelem

Különösebb óvintézkedés nem szükséges.

A raktárral és a tárolókkal szembeni követelmények

Ajánlott raktározási hőmérséklet: 20 °C

08. Személyeket nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Be kell tartani az általános munkavédelmi- és higiéniai előírásokat

Be kell tartani a vegyszerkezelés szokásos előírásait.

Egyéni védőfelszerelés

Kézvédelem

használjunk védőkesztyűt

Szemvédelem

használjunk védőszemüveget

Veszélyes anyagok/készítmények biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 2 = Gyermek kezebe nem kerülhet

S 13 = Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó

S 20/21 = A használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

S 24/25 = Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 26 = Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni

S 27 = A szennyezett ruhát azonnal le kell venni

S 28 = Ha az anyag bőrre kerül bő folyóvízzel le kell mosni

S 36/37/39 = Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

S 45 = Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni

S 62 = Lenyelés esetén hánytatni tilos, azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az edényzetet vagy a címkét.

09. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés

Halmazállapot : folyadék
Szín : tejszerű
Illat : illatosított

Biztonsági szempontból fontos adatok

Halmazállapot változás:

Forráspont : nem áll rendelkezésre
Gyulladáspont : 32 °C
Gőznyomás : (50 °C) nem áll rendelkezésre
Fajsúly : (20 °C) 0,959 g/cm³
Vízoldhatóság : vízzel elegyíthető
Viszkozitás : (20 °C) 16,4 mp 4 mm-es DIN-mérőedénnyel
Oldószer elválás : elmarad

10. Stabilitás és reakciókészség

Elkerülendő feltételek

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

Kerülendő anyagok

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás

A készítményről ilyen adat nem áll rendelkezésre.

A terméket nem vizsgálták be, hanem a hagyományos eljárások szerint besorolták.

12. Ökotoxicitás

Megsemmisítési adatok (perzisztencia és lebonthatóság)

Tilos a készítményt és maradványait talajba, élővízbe, és hígítás és kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

Adaptált biológiai szennyvíztisztítóba való szakszerű elvezetés esetén a környezetet nem terheli.

A felhasznált tenzidek több mint 90 %-ban biológiailag lebonthatóak.

Nem járul hozzá a szennyvíz halogénezett szervesanyag tartalmához.

Tilos a készítményt élővízbe, talajba, hígítás nélkül közcsatornába juttatni.

13. Hulladékkezelés

Anyag / készítmény: Veszélyes hulladéknak minősül, így az arra vonatkozó jogszabály szerint kell eljárni (102/96 (VII.12.) Korm.r.)

Tisztítatlan csomagolás

A csomagolást csak teljesen kiürítve, kimosva kezelhetjük kommunális hulladékként.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Közúti szállítás ADR/RID és GGVS/GGVE

Osztályozás

GGVS/GGVE: Osztály: 3 Számjegy: 31 Betű: c

RID/ADR: Osztály: 3 Számjegy: 31 Betű: c

Anyagszám: 1993

Megjelölés

gyúlékony folyékony anyag, N. A. G.

A veszély okozója

Propan-2-ol (izopropilalkohol)

Tengeri szállítás IMDG/GGVSee

Osztályozás

IMDG-kód: 3.3 IMDG-lap: 3345

UN-szám: 1993

MFAG-tábla: 310 EmS-szám: 3-07

Műszaki név

Flammable liquids, N. O. S.

A veszély okozója

Propan-2-ol

Csomagolás

Csomagolási csoport: III

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR

Osztályozás

UN-szám: 1993

Egyéb szállítási adatok

csomagolási egység: 4 x 2000 ml: kis mennyiségek szabályozása
- 2301a a GGVS szerint

csomagolási egység: 6 x 2000 ml: kis mennyiségek szabályozása
- 2301a a GGVS szerint

csomagolási egység: 5 l-es kanna: a GGVS alá tartozik

15. Szabályozási információk

A készítménnyel végzett tevékenység során betartandó legfontosabb hatályos jogszabályok:

- 44/2000 (XII.27.) EÜM r. A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos vegyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól.

- 2000.évi XXV.tv. A kémiai biztonságról

16. Egyéb

Az adatok mai ismereteinkre támaszkodnak, azonban garanciát a termék tulajdonságait illetően nem jelentenek, szerződéses jogviszony alapjául nem szolgálnak.

Budapest, 2000. Február 26.