

Biztonságtechnikai adatlap

Deotex

Biztonságtechnikai adatlap, készült 12/4/2006-án, 5. módosítás

1. A termék és a cég megnevezése

Kereskedelmi név: Deotex

Kereskedelmi kód: 517

Termék felhasználási típusa: Mosószer

Gyártó:

FRA.BER S.R.L.

Via M.K. Gandhi

24051 Antegnate (BG)

Tel.+390363905287

Vészhelyzet esetén hívható szám a gyártó illetve hivatalos szerv részéről:

Toxicológiai Osztály - Niguarda Kórház - Milano - Tel. +390266101029

Fra-Ber tel. +390363905287

Toxicológiai Osztály - Niguarda Kórház - Milano - Tel. +390266101029

2. AZ ÖSSZETEVŐKKEL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

A 67/548/CEE európai uniós irányelv és későbbi módosításai értelmében egészségre ártalmas összetevők, vagy amelyek kibocsátásáról egyéb hatályos szabályozás rendelkezik:

5% - 7% propán-2-diol

N.67/548/CEE: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7

F Xi R11 R36 R67

3% - 5% butilpoliglikol

CAS: 9004-77-7

Xi R36

1% - 3% etoxilát-alkohol

CAS: 27252-75-1

Xi R36 R38

3. VESZÉLYFORRÁSOK

Normál felhasználás esetén különös veszélyforrás nincs..

4. AZONNALI BEAVATKOZÁS

Bőrrel való érintkezés:

Bő folyó vízzel és szappannal mossuk le.

Szembe kerülés:

Bő folyó vízzel legalább 10 percig mossuk ki.

Lenyelés:

Ne próbáljunk hánytatni. AZONNAL FORDULJUNK ORVOSHOZ!

Vízben, vagy orvosi vazelinben oldott aktív szén használata lehetséges.

Belélegzés:

Szellőztessük ki a helyiséget. A vegyszert belélegzett személyt azonnal távolítsuk el ahelyiségből és jól szellőztetett helyiségben pihentessük. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

5. TŰZVÉDELMI SZABÁLYOK

Javasolt oltóanyagok:

Víz, CO₂, Oltóhab, Kémiai oltószerek a tűzben érintett anyagok szerint.

Tiltott oltóanyagok:

Nincs tiltott oltóanyag.

Gyulladásból származó kockázati forrás:

Kerüljük a füst belélegzését.

Védőeszközök:

Használjunk a légutakat védő felszereléseket.

6. A KÖRNYEZETBE KERÜLÉS ESETÉN KÖVETENDŐ ELJÁRÁSOK

Egyéni intézkedések:

Védőöltözet, kesztyű használata kötelező.

Környezeti intézkedések:

Az elfolyást földdel vagy homokkal itassuk fel.

Amennyiben a termék vízrendszerbe, csatornarendszerbe vagy a talajra, növényekre került, értesítsük az illetékes hatóságot.

Eltávolítás:

Ha a termék cseppfolyós formában van, akadályozzuk meg a csatornarendszerbe jutását.

A terméket, amennyiben lehetséges, újrafelhasználás, ha ez nem lehetséges, megsemmisítés céljából gyűjtsük össze. Szükség szerint semlegesítsük megfelelő hatóanyagokkal.

Az összegyűjtés után a területet és az érintett berendezéseket bő vízzel mossuk le.

7. KEZELÉS ÉS RAKTÁROZÁS

Kezelési előírások:

Kerüljük a termékkel való közvetlen érintkezést és a gőzök belélegzését. A következő 8. pont előírásait is vegyük figyelembe.

A felhasználás alatt ne együnk és igyunk.

Inkompatibilis anyagok:

Nincsenek inkompatibilis anyagok. Vegyük figyelembe a 10. pont előírásait.

Raktározási feltételek:

Javasolt raktározási hely:

Megfelelően szellőztetett helyiség.

8. EGYÉNI VÉDELEM/VESZÉLYEZTETETTSÉG ELLENŐRZÉSE

Előzetes előírások:

Szellőzzessük megfelelően a termék raktározására vagy felhasználására szolgáló helyiséget.

Légúti védelem:

Védőálarc használata szükséges.

Végtagvédelem:

Normál felhasználás esetén nem szükséges.

Szemek védelme:

Normál felhasználás esetén nem szükséges.

Bőrvédelem:

Normál felhasználás esetén nem szükséges.

Az összetevőkből származó veszélyességi értékek:

propándiol

TLV TWA: 200 ppm, A4 - 491,53 mg/m³, A4 TLV STEL: 400 ppm, A4 - 983,07 mg/m³, A4

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Szín és állag: borostyánszínű folyadék

Szag: jellegzetes

pH: 7

Gyulladáspont: >100 °C

Vízben oldódóság: oldható
Zsírban oldódóság: részleges

10. STABILITÁS ÉS REAKTIVITÁS

Elkerülendő tényezők:

Normál körülmények között stabil.

Elkerülendő vegyi anyagok:

Nincsenek.

Lebomlásból származó veszélyek:

Nincsenek.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A termékről nem áll rendelkezésre önálló toxikológiai adat. A termék felhasználásánál vegyük figyelembe az egyes összetevők koncentrációját a toxikológiai hatás megállapítása céljából.

A következőkben felsorolásra kerülnek a termék főbb összetevőire jellemző toxikológiai adatok:

Propán-2-diol

*LD 50 patkánykísérletnél: 5480 mg/Kg

*Bőrrel való érintkezés: irritatív, excémát, hámlást okozhat.

*Szembe kerülés: irritatív

*Belélegzés: irritatív a tüdőre és a felső légutakra. A magas koncentrációjú gőzök narkotikus hatást, fejfájást, látászavart, remegést, émelygést, szédülést okozhatnak.

*Hosszas és többszöri érintkezés esetén bőrhámlást és dermatitist okozhat.

Etoxilát-alkohol

Akut orális mérgezés: DL50 patkánykísérlet > 20000 mg/Kg

Szemirritáció: Csekély mértékben irritatív

Bőrirritáció: Csekély mértékben irritatív

12. KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓK

Megfelelő munkakörülmények között használandó, kerüljük a termék környezetbe kerülését.

A környezetre nézve veszélyesnek minősülő összetevők és csoportosításuk:

0.5% - 1% Peach base

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetbe kerülve hosszantartó károsodást okozhat

13. MEGSEMISÍTÉSI ELŐÍRÁSOK

Lehetőség szerint gyűjtsük össze. A megsemmisítést a hatályos helyi és nemzeti előírások szerint végezzük.

14. SZÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK

A szállítmányozással kapcsolatos előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

15. JOGSZABÁLYI ELŐÍRÁSOK

3/2/1997 52 sz. Törvényerejű rendelet (A veszélyes anyagok besorolásáról, csomagolásáról és feliratozásáról). 14/3/2003 65 sz. Törvényerejű rendelet (A veszélyes anyagok besorolásáról, csomagolásáról és feliratozásáról). 7/9/2002 Miniszteri rendelet (A vegyi anyagok biztonságos

kezeléséről), 2/2/2002 25 sz. Törvényerejű rendelet (A veszélyes anyagokkal történő munkavégzésből adódó veszélyekről), 26/02/2004 Miniszteri rendelet (A szakszerű felhasználás szabályairól).

Frazi S:

S23 Non respirare i vapori

S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Contiene:

Peach base: Può provocare una reazione allergica.

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi della direttiva 99/45/CEE e successivi adeguamenti.

Gruppi di sostanze secondo DPR 303/56:

Nessuno

Classi di solventi secondo DPR 203/88 (SOV):

Nessuna

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).

D.Lgs 17 agosto 1999 n. 334 (Direttiva Seveso Bis).

D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1997 edition

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 2:

R11 Facilmente infiammabile.

R36 Irritante per gli occhi.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

R38 Irritante per la pelle.