

BIZTONSÁGI ADATLAP

Oxidáció eltávolító és védő, elpárolgó



Fordítás készült: 2008/02/01

az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete alapján

1. A TERMÉK ÉS A FORGALMAZÓ BEAZONOSÍTÁSA

Kereskedelmi név: Oxidáció eltávolító és védő, elpárolgó
Kereskedelmi kód: 17252
A termék típusa: ipari vegyi anyag
Forgalmazó: GLOBIZ INTERNATIONAL KFT., 4031 Debrecen, Határ út 1/C, +36 52 503050
Gyártó: V.M.D. ITALIA SRL. – Cashina Secchi 325/327 – 24040 Isso (BG) - Olaszország
Veszély esetén használatos telefonszámok: +39 036393357

2. VESZÉLYESSÉGI BESOROLÁS

A termék könnyen meggyulladhat, még 0°C alatt hőmérsékleten is. A termék kis mértékű rákkeltő hatása bizonyított. A környezetre veszélyes anyagokat tartalmaz, amelyek különösen a vízi élőlényekre ártalmasak, ugyanis a termék összetevői nem bonthatóak le könnyen.

A vonatkozó EU szabályozás és a 44/2000 (XII.27) EÜM rendelet és módosításai szerint:

Xn Ártalmas

F+ Fokozottan tűzveszélyes

3. ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Veszélyes összetevőket tartalmazó készítmény, amely megfelel a 67/548/EEC direktíváknak:

30% - 40% Szolvensnafta (kőolaj), nehéz, alifás

N.67/548/CEE: 649-406-00-5 CAS: 64742-96-7 EINECS: 265-200-4

Xn Ártalmas

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

20% - 25% tetraklór-etilén

N.67/548/CEE: 602-028-00-4 CAS: 127-18-4 EINECS: 204-825-9

N Környezeti veszély

Xn Ártalmas

R40 A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított.

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

10% - 12,5% bután [1]

N.67/548/CEE: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Bőrrel való érintkezés: Azonnal vegye le a szennyeződött ruhát. Mossa le az érintett és a feltételezhetően szennyezett bőrfelületet is szappannal és vízzel. Tartós ingerlő érzés esetén forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezés: Ha a készítmény a szemet éri, öblítse le vízzel, legkevesebb 10 percig. Az öblítést nyitott szemhéjjal kell végezni; ha visel kontaktlencsét, azt előtte el kell távolítani. Ne használjon semmilyen szemöblítő, nedvesítő készítményt. Azonnal forduljon orvoshoz.

Lenyelés: Minden körülmények között tilos a hánytatás! Azonnal orvoshoz kell fordulni, és be kell mutatni ezt az adatlapot. A mérgezés késleltetéseként paraffinolaj vagy vízben oldott aktív szén beadása javasolt.

Belégzés: Azonnal szellőztessék ki a helységet. A készítmény belégzése esetén az érintett személyt vigyék friss levegőre, szellőztetett helyre, pihentessék. Tartós ingerlő hatás esetén orvoshoz kell fordulni.

Az elsősegélynyújtáshoz szükséges speciális szerek: nem ismert

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

A megfelelő tűzoltó készülékek: A tűzoltáshoz használandó szer, helyzettől függően vízpermet, haboltószer, poroltószer vagy CO₂.

Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó készülék: Nincs meghatározva ilyen.

A magából az anyagból vagy készítményből, az égésárucikkekből, a keletkező gázokból eredő különleges expozíciós veszélyek: Kerüljük a füst belégzését.

Védőfelszerelések: Védje a légutakat, hűtse le a az égett tároló edényeket vízzel, a további sérülések elkerülése érdekében.

6. INTÉZKEDÉSEK, VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Személyi intézkedés: Használjon maszkot, védőkesztyűt és védőruházatot.

Környezeti intézkedés: Homokkal vagy földdel határolja el a kiömlést. Távolítsa el a környezetből mindenféle őrizetlen gyújtólángot, vagy bármit, ami gyulladást okozhat. Ne dohányozzon! Ha a termék szabad vízfolyásba került vagy a csatornába illetve szennyezi a földet vagy a növényzetet értesítse az ügyben érdekelt hivatalt.

Kiömlött anyag feltakarítása: Próbálja meg azonnal feltakarítani! Eközben viseljen maszkot, és védőruházatot. Ha a kiömlött anyag folyékony, állítsa meg, nehogy a lefolyóba, csatornába kerüljön. Takarításkor vegye figyelembe a termék újrahasznosíthatóságát vagy speciális elkülönítését. A termék elvegyülhet semleges anyagokkal, kérjük, figyeljen erre is. A feltakarítás után öblítse le a „fertőzött” területet és az ott lévő anyagokat vízzel.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelési előírások: Kerülje a termék belégzését. (ld. 8. bekezdést). Használat közben ne egyen vagy igyon! Ne dohányozzon a termék közelében.

Tárolási instrukciók: Tartsa távol mindenféle gyúlékony, szikrakeltő és forró anyagoktól, eszközöktől. Ne tegye ki direkt napfénynek vagy hőhatásnak.

Megfelelő tárolási környezet: Hűvös, jól szellőztetett helyen.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

Megelőző előírások: Szellőztesse megfelelően a tárolóhelyet, vagy a helységet ahol használja a terméket.

Légzőszervi védekezés: Használjon Normál használat esetén nem szükséges.

Kezek védelme: Használjon védőkesztyűt, amely mindenre kiterjedő biztonságot nyújt. Pl. PVC-, neoprén- vagy gumi-.

A szem védelme: Normál használat esetén nem szükséges.

Bőrvédelem: Használjon arra alkalmas, teljes körű védelmet nyújtó ruházatot, pl. pamut, PVC vagy viton anyagokból.

Expozíciós értékek (ACGIH):

tetraklór-etilén

TLV TWA: 25 ppm, A3 – 170 mg/m³, A3
mg/m³, A3

TLV STEL: 100ppm, A3 - 685

bután [1]

TLV TWA: 800ppm – 1900 mg/m³

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés és szín: színtelen áttetsző folyadék

Illat: jellegzetes

pH: n/a

Gyulladáspont: < 0°C

Relatív sűrűség: kb. 0,96 gr/ml

Oldhatósága vízben: nem oldódik

Oldhatósága zsírokban: teljesen oldódik

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Kerülendő környezet: Normál körülmények között stabil.

Kerülendő anyagok: Kerülje a gyúlékony anyagokat. A termék tüzet okozhat.

Veszélyes lebomlás: Lángra kaphat oxidáló ásványi savakkal.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Az itt közölt adatok kizárólag a készítmény egyedi összetevőire vonatkoznak és a gyártás során keletkeztek.

tetraklór-etilén:

LD50 (RAT)(PATKÁNY) ORAL: 320 mg/kg BW

LD50 (RAT)(PATKÁNY) ORAL: 250 mg/kg BW

LD50 (RABBIT)(NYÚL) SKIN (bőr): 6384 mg/kg BW

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Megfelelő munkavégzés során a termék nem kerülhet a környezetbe. A következő összetevője viszont ártalmas:

20% - 25% tetraklór-etilén

N.67/548/CEE: 602-028-00-4 CAS: 127-18-4 EINECS: 204-825-9

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Kellő feltételek megléte esetén hasznosítsa újra az üres tárolóedényt, ellenkező esetben elégetés javasolt. A fentiek híján a szer hulladéktárolóba helyezhető. Gondoskodjon a helyi hatóságok előírásainak betartásáról!

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás:

ADR szám: 1950

ADR osztály: 2F

Megfelelő szállítási név: aeroszol 1000m³, vagy azt meg nem haladó tároló edénnyel

ADR címke: UN 1950 aerosols

ADR csomagolási osztály: III.

Tengeri szállítás:

IMDG szám: 1950

IMDG címke: UN 1950 aerosols

Megfelelő szállítási név: aeroszol - 1000m³, vagy azt meg nem haladó tároló edénnyel

IMDG csomagolási osztály: III.

IMDG EMS csoport: 2-13

IMDG-MFAG: Subsec. 4.2

Légi szállítás:

IATA szám: 1950

IATA osztály: 2.1 F

15. ELŐÍRÁSOK

Veszélyességi megjelölés:

Xn Ártalmas

F+ Fokozottan tűzveszélyes

R mondatok:

R12 Fokozottan tűzveszélyes

R40 A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított.

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

S mondatok:

S16 Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.

S43 Tűz esetén ...-val/-vel oltandó (az anyagot a gyártó határozza meg). Ha a víz használata fokozza a veszélyt, "Víz használata tilos" mondatot is hozzá kell tenni.

S60 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

S61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni.

(Biztonsági adatlap.)

S36/37 Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

Speciális óvintézkedés:

Nyomás alatt álló lévő tároló edényzet: Védjék a napfénytől és ne tegyék ki 50°C feletti hőmérsékletnek! Ne lyukasszák ki vagy égessék el, még használat után se!

Ne permetezzék nyílt lángba vagy valamilyen izzó anyagra! Gyújtóforrásoktól tartsák távol! Tilos a dohányzás! Gyermekek elől elzárva tartandó!

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az Adatlap megfelel az EU, 91/155/EWG és a 44/2000. (XII. 27.) EÜM, 1907/2006/EK rendeleteknek.

A fenti információ célja az adott terméknek kizárólag egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából való leírása. Ennél fogva az itt szereplő információ nem tekinthető bizonyos tulajdonságok vagy specifikáció garanciaképpen. A vevőnek önmaguknak kell meggyőződniük arról, hogy alkalmazási céljaikat tekintve ez az információ megfelelő és teljes-e, szem előtt tartva minden egyéb egészségügyi és biztonsági rendelkezést vagy előírást. Legjobb tudomásunk szerint a jelen kiadványban szereplő információk és ajánlások megbízhatóak. Ennek ellenére a benne leírtak semmiképpen nem tekintendők garanciavállalásnak. Az itt leírt termékek használatára vonatkozó megállapítások nem tekinthetők bármiféle szabadalom megsértésére vonatkozó javaslatnak és bármely ilyen használattal összefüggő szabadalomsértést illetően semminemű felelősséget nem vállalunk.

2008.02.01.

GLOBIZ
INTERNATIONAL KFT

H-4031 DEBRECEN, HATÁR ÚT 1/C.
Tel.: 06-52/530-300 • Fax: 06-52/530-301
Adószám: 1155732-2-09
www.globiz.hu • globiz@globiz.hu

[Handwritten signature]