



Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap 2011. augusztus 12-én, 2. verzió

1. SZAKASZ: Az anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító Keverék azonosítása:

Kereskedelmi név: FINCOLUX

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Ajánlott felhasználás: Formaleválasztó szer

Csak professzionális használatra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: F.IN.CO. S. r - Via Assiano 11 - 20019 Settimo Milanese –

Tel. +39 0233512289

Fax: 0233514060

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

e-mail: info.sicurezza@finco.it

Forgalmazó: Poly-matrix Kft.

1183 Budapest, Krúdy Gyula u. 21/b

e-mail: info@poly-matrix.hu

+36 70 886 0672

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

Bencsik Dániel

1.4. Sürgősségi telefonszám F.IN.CO. S. r - Tel. +39 02 33512289

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

1097 Budapest Nagyvárad tér 2.

+36 1 470 0128 ETTSZ

+36 1 476 6464

+36 1 476 1120

06 80 201 199 ingyenesen hívható zöld szám éjjel-nappal

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008 / EK rendeletben meghatározott kritériumok (CLP):

Aquatic Chronic 3, Veszélyes a vízi élővilágra, hosszantartó hatással.

Káros fizikai-kémiai, emberi egészségre és környezeti hatások:

Nincs más veszély

2.2. Címkeelemek

Veszélyt jelző piktogramok:

Egyik sem

Figyelmeztető mondatok:

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó hatással.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P273 Kerülni kell a környezetbe jutást.

P501 A tartalmat / tartályt az érvényes előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

Különleges rendelkezések:

Egyik sem

A REACH-rendelet XVII. Melléklete és a későbbi módosítások szerinti különleges rendelkezések:

Egyik sem

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB Anyagok: Nincs - PBT Anyagok: Nincs

Egyéb veszélyek:

Nincs más veszély

3. SZAKASZ: Összetétel / információk az összetevőkről

3.1. anyagok N. A.


3.2. keverékek

Veszélyes összetevők a CLP-rendelet és a kapcsolódó osztályozás értelmében:

Mennyiség > 60% - <70%

Név Szénhidrogének, C10-C13, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek

Ident. Szám EK: 918-317-6
REACH-szám: 01-2119474196-32

Osztályozás  3.10 / 1 Asp. Tox. 1 H304
4.1 / C3 Aquatic Chronic 3 H412
EUH066

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély intézkedések leírása

Bőrrel való érintkezés esetén:

Mossa sok vízzel és szappannal.

Szembe kerülés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén:

Soha ne okozzon hányást. VESZÉLYES MEDIKAI VIZSGA VISELKEDNI.

Belégzés esetén:

Távolítsa el az áldozatot friss levegőre, és tartsa melegen és nyugalomban.

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetve

Egyik sem

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés szükséges

Kezelés:

Egyik sem

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból nem szabad használni:

Semmi különös.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne lélegezze be a robbanást és az égési gázokat.

Az égés nehéz füstöt okoz.

5.3. Tűzoltóknak szóló tanácsok

Használjon megfelelő légzőkészüléket.

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell összegyűjteni. Ezt nem szabad a csatornába engedni.

A sérülékeny tartályokat az azonnali veszélyes területről mozgassa, ha biztonságosan megtehető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Személyi védőfelszerelést kell viselni.

Távolítson el minden gyújtóforrást.

Vigyázzon a személyek biztonságára.

Lásd a 7. és 8. pontban foglalt védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje, hogy talajba / altalajba kerüljön.

Ne engedjük felszíni vizekbe vagy csatornába.

Tartsa be a szennyezett mosóvizet és dobja el.

Gázkiömlés vagy vízi utakon, talajon vagy csatornákon való bejutás esetén értesítse a felelős hatóságokat.

Megfelelő anyag a felvételhez: elnyelő anyag, szerves, homok

6.3. A tárolás és a tisztítás módszerei és anyagai

Bő vízzel mossuk le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és 13. részt

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést, gőzök és ködök belélegzését.

A tisztítás előtt ne használjon üres edényt.

Az átviteli műveletek elvégzése előtt győződjön meg róla, hogy nincsenek összeférhetetlen anyagi maradékok a tartályokban.

A szennyezett ruházatot meg kell változtatni, mielőtt étkezési helyre lépne.

Munka közben ne egyen vagy igyon.

Lásd még a 8. fejezetet az ajánlott védőfelszereléshez.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket is Tartsa távol élelmiszerektől, italtól és takarmánytól.

Összeférhetetlen anyagok: Semmi különös.

A tárolóhelyekre vonatkozó utasítások:

Megfelelően szellőző helyiségek.

7.3. Különleges végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmi különös

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Szénhidrogének, C10-C13, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek

EU-LTE (8 óra): 3,25 mg / m³, 1 ppm

ACGIH - LTE (8 óra): 1,6 mg / m³, 0,5 ppm - STE: 8 mg / m³, 2,5 ppm

DNEL expozíciós határértékek

N. A.

PNEC expozíciós határértékek

N. A.

8.2. Expozíció ellenőrzése

Szemvédelem:

Normál használat esetén nem szükséges. Mindenesetre jó munkamódszerekkel működjenek.

Bőrvédelem:

A normál használat során semmilyen különleges elővigyázatosság nem szükséges.

Kézvédelem:

Normál használat esetén nem szükséges.

Légzésvédelem:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Egyik sem

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Egyik sem

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Egyik sem

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok Megjelenés és szín FINCOLUX: sárga paszta

Megjelenés és szín FINCOLUX BLU: Blu paszta

Szag: Tipikus

Szagküszöb: N. D.

pH: N. A.

Olvadáspont / fagyáspont: N. D.

Kezdeti forráspont és forralás 145-200 ° C

Hatótávolság:

Lobbanáspont: 62 ° C

Párolgási sebesség: N. D.

Gyúlékonyság (szilárd, gáz): N. D.

Felső / alsó gyulladási vagy robbanási határértékek: N. D.

Gőznyomás: 0,21 KPa @ 20 ° C (oldószer)

Gőzsűrűség: N. D.

Relatív sűrűség: 0,75-0,78 kg / l @ 60 ° C

Vízben oldhatóság: Egyik sem

Oldhatóság az olajban: szénhidrogénben elegyedik

Megoszlási hányados (n-oktanol / víz):

N. D.

Öngyulladás hőmérséklet:

> 200 ° C

Bomlási hőmérséklet:

N. D.

Viszkozitás:

N. D.

Robbanásveszélyes tulajdonságok:

Nem

Oxidáló tulajdonságok:

Nem

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok

Érték

Eljárás:

Megjegyzés:

keverhetőség:

N. D.

Zsírolthatóság:

N. D.

Vezetőképesség:

N. D.

Az anyagcsoportok releváns tulajdonságai

N. D.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakcióképesség

Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Egyik sem.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

10.5. Összeférhetetlen anyagok

Semmi különös.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Egyik sem.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverék toxikológiai információi: N. A.

A keverékben található főbb anyagok toxikológiai információi: N. A.

Ha nincs másképp meghatározva, az alábbiakban felsorolt (EU) 2015/830 rendeletben előírt információk N.A. .:

- a) akut toxicitás;
- b) bőrkorrózió / irritáció;
- c) súlyos szemkárosodás / irritáció;
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;
- e) csírasejt-mutagenitás;
- f) karcinogenitás;
- g) reprodukciós toxicitás;
- h) STOT egyszeri expozíció;
- i) STOT ismételt expozíció;

j) aspirációs veszély.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. toxicitás

Jó hangminőségi gyakorlat elfogadása, hogy a termék ne kerüljön a környezetbe.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

N. A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

N. A.

12.4. A talajban való mobilitás

N. A.

12.5. A PBT és a vPvB értékelésének eredményei

vPvB Anyagok: Nincs - PBT Anyagok: Nincs

12.6. Egyéb káros hatások

Egyik sem

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Visszanyerni, ha lehetséges. Ily módon, tartsa be a jelenleg hatályos helyi és nemzeti szabályokat.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

14.1. ENSZ szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyesnek (ADR / RID).

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: N.A.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok): N.A.

14.4. Csomagolási csoport: N.A.

14.5. Környezeti veszélyek: nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem

14.7. Ömlesztett szállítás a Marpol II. Melléklete és az IBC kódex szerint:

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok

Dir. 98/24 / EC (Munkahelyi kémiai anyagokkal kapcsolatos kockázatok)

Dir. 2000/39 / EK (Foglalkozási expozíciós határértékek)

N. 1907/2006 (REACH)

N. 1272/2008 (CLP)

N. 790/2009 (ATP 1 CLP) és (EU) n. 758/2013 A 2015/830 / EU rendelet

N. 286/2011 (ATP 2 CLP)

N. 618/2012 (ATP 3 CLP)

N. 487/2013 (ATP 4 CLP)

N. 944/2013 (ATP 5 CLP)

N. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Az 1907/2006 / EK rendelet (REACH) és a későbbi módosítások XVII.

Mellékletének megfelelően a termékre vagy a melléktermékekre vonatkozó korlátozások: A termékkel kapcsolatos korlátozások: Nincs megkötés.

Az alábbi anyagokkal kapcsolatos korlátozások: Nincs megkötés.

Adott esetben lásd az alábbi szabályozási rendelkezéseket:

A 82/501 / EGK irányelv ("A súlyos balesetek kockázatával kapcsolatos tevékenységek") és az azt követő módosítások.

648/2004 / EK rendelet (mosószeres).

1999/13 / EC (VOC irányelv)

Az EU 2012/18 irányelvhez (Seveso III) kapcsolódó rendelkezések: N.A.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. fejezetben említett kifejezések szövege:

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó hatással.

EUH066 Az ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Az előző változatból módosított bekezdések:

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása

3. SZAKASZ: Összetétel / információk az összetevőkről

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

14. SZAKASZ: Szállítási információk

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

Ezt a dokumentumot egy megfelelő képzettséggel rendelkező szakember készítette el.

Főbb bibliográfiai források:

NIOSH - A vegyi anyagok mérgező hatásainak nyilvántartása (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

Az itt szereplő információk a fent megadott időpontban a tudásunkon alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkozik, és semmilyen garanciát nem nyújt a különleges minőségre.

A felhasználó kötelessége gondoskodni arról, hogy ez az információ megfeleljen és teljes legyen a tervezett felhasználás tekintetében.

Ez az MSDS törli és felváltja az előző kiadást.

ADR:

Európai Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról.

CAS:

Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege).

CLP:

Osztályozás, címkézés, csomagolás.

DNEL:

Származtatott nem effektív szint.

EINECS:

A létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke.

GefStoffVO:

Veszélyes anyagokról szóló rendelet, Németország.

GHS:

A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere.

IATA:

Nemzetközi légi szállítási szervezet.

IATA-DGR:

Veszélyes árukról szóló rendeletet a "Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség" (IATA).

ICAO:

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.

ICAO-TI:

Műszaki utasításokat a "Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet" (ICAO).

IMDG:

Nemzetközi Veszélyes Áruk Tengeri Kódexe.

INCI:

A kozmetikai összetevők nemzetközi nómenklatúrája.

KST:

Robbanási együttható.

LC50:

Halálos koncentráció, a vizsgált populáció 50% -ánál.

LD50:

Lethal dózis, a tesztpopuláció 50% -ánál.

LTE:

Hosszú távú expozíció.

PNEC:

A becsült nem hatásos koncentráció.

RID:

A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló rendelet.

STE:

Rövid távú expozíció.

STEL:

Rövid távú expozíciós határérték.

STOT: Célszervi toxicitás specifikus.

TLV: Küszöbérték korlátozó érték.

TWATLV: Küszöbérték határérték az időszített átlagos 8 órás naphoz. (ACGIH Standard).

WGK: Német vízveszélyességi osztály.