

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

1.1. Termékazonosító

Termékkód : INOX SAFE

Kereskedelmi kód : 132019AM5006309 - 132019AM5006822

UFI: XFX2-Y0MV-E00C-4KQ1

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Védő, mosószer, polírozott rozsdamentes acél és selyem-kész

Felhasználási ágazatok:

Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)[SU22]

Ellenjavallat

Ne használja a felsoroltakon kívül más célra

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Ecochem S.r.l.

Via Del Lavoro, 10 - 24058 Romano di Lombardia (Bg) - Italy Tel./Phone +39 0363 901933 Fax +39 0363 902664

E-mail: ecochem@ecochem.it - Sito internet / web site: www.ecochem.it

Belföldi kapcsolat:Ecochem S.r.l.

Gyártja

ECO-CHEM S.R.L.

VIA DEL LAVORO, 10

24058 ROMANO DI LOMBARDIA (BG) - ITALY

Tel./Phone +39.0363.901933 - Fax +39.0363.902664 - e-mail : ecochem@ecochem.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

0039 0363 901933

SZAKASZ: 2. A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

2.1.1 Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogramok:

GHS02, GHS07, GHS08

Veszélyességi osztály és kód(ok):

Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3

Figyelmeztető mondat kód(ok):

H226 - Tűzveszélyes folyadék és goz.

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A termék egy folyadék, amely 21°C alatti hőmérsékleten gyúlékony forrással érintkezve annak gyulladását okozza.

A termék lenyelve vagy a légutakba jutva halált okozhat

A termék szemmel érintkezve jelentős irritációt okoz, amely akár 24 órán keresztül is tarthat.

A termék nagyon veszélyes a környezetre, mivel ártalmas a vízi élőlényekre, és hatása hosszantartó

2.1.2 További információk:

A figyelmeztető mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd: 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint:



Piktogram, elzõszó kód(ok):

GHS02, GHS07, GHS08 - Veszély

Figyelmeztető mondat kód(ok):

H226 - Tuzveszélyes folyadék és goz.

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszélyességre vonatkozó információk kód(ok):

EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

Megelőzés

P210 - Hotol/szkrétól/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P264 - A használatot követően a(z) vízzel -t alaposan meg kell mosni.

P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 - Védokesztyű/védõruha/szemvédõ/arcvédõ használata kötelező.

Felelõsség

P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P331 - TILOS hánytatni.

P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P370+P378 - Tuz esetén: az oltáshoz vízpermet, CO₂, hab, vegyi porok a tüzben érintett anyagoktól függően használandó.

Tárolás

P403+P235 - Jól szellõzõ helyen tárolandó. Huvõs helyen tartandó.

P405 - Elzárva tárolandó.

Ártalmatlanítás

P501 - A termék/tartály meglévõ elõírásoknak megfelelõen ártalmatlanítsa.

Tartalmaz:

Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás, Fehér ásványi olaj (ásványolaj)

UFI: XFX2-Y0MV-E00C-4KQ1

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete értelmében nem található PBT vagy vPvB anyagok.

A rendelkezésre álló adatok alapján nincsenek olyan anyagok, amelyek az (EU) 2017/2100 rendeletnek megfelelõen zavarnák az endokrin rendszert

Az ezzel a kémiai azzal a kötelezettséggel jár a "Risk Assessment" a munkáltató rendelkezései szerint a rendelet. Április 9, 2008. 81. kitett munkavállalók ez a vegyi anyag, nem egészségügyi ellenõrzésen részt venniük, hogy az

eredmények a kockázatértékelés azt mutatja, hogy attól függően, hogy milyen típusú és mennyiségű vegyi anyag, a módja és gyakorisága expozíció a szer, akkor csak a "mérsékelt kockázat", hogy az egészségügyi és a munkavállalók és az előírt intézkedések Ugyanezen rendelet. elegendő ahhoz, hogy csökkentse a kockázatot.

Kizárólag szakképzett felhasználók számára

SZAKASZ: 3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Irreleváns

3.2. Keverékek

| Anyag | Koncentráció[w/w] | Osztályozás | Index | CAS | EINECS | REACH |
|--|-------------------|---|-------|-----------|-----------|-------------------------------|
| Fehér ásványi olaj (ásványolaj) | >= 50 < 80% | Asp. Tox. 1, H304 | ND | 8042-47-5 | 232-455-8 | 01-2119487 078-27-XXX X |
| Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás | >= 20 < 40% | EUH066; Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 1 1 | ND | ND | ND | ND |

SZAKASZ: 4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés:

Szelloztesse ki a területet. Azonnal vigye el a páciens a szennyezés környékéről és hagyja egy jól szellozött szobában pihenni. HÍVJON ORVOST.

Szelloztesse ki a területet. Azonnal vigye el a páciens a szennyezés környékéről és hagyja egy jól szellozött szobában pihenni. Ha nem érzi jól magát, kérje ki orvos tanácsát.

Borérintkezés (tisztá termékkel):

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni/venni.

Azonnal boséges folyóvízzel, és lehetőség szerint szappannal mossa le azt a testrészét, amely érintkezett vagy érintkezhetett a termékkel.

Ha az anyag a borre kerül, vízzel-val/vel boven azonnal le kell mosni .

Szembe kerülés (tisztá terméké):

Azonnal és alaposan mossa át folyó vízzel, legalább 10 percig tartsa nyitva a szemét, majd száraz steril gézzel védje a szemét. Azonnal kérje ki orvos véleményét.

Ne használjon szemcseppet vagy kenocsöt mielőtt a szemorvos megvizsgálná vagy tanácsot adna.

Lenyelés:

A termék mérgezo, és irreverzibilis károsodást okoz akár egyszeri lenyelés alkalmával is.

Ne próbáljon hánytatást vagy hashajtást. Azonnal kérje ki orvos tanácsát.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs elérhető adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

SZAKASZ: 5. Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Javasolt oltóanyagok:

Tűz esetén használjon: vízpermet, CO₂, hab, vegyi porok a tűzben érintett anyagoktól függően.

Nem használható oltóanyagok:

Vízugár. Vízugár kizárólag a tűznek kitett tárolóedény felületeinek lehutására használható.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nincs elérhető adat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon légzésvédő felszerelést

Védosisak és teljes védoruha.

A vízpermet az oltást végzők védelmét szolgálja

Gázálarc használata javasolt, különösen szűk, rosszul szellozott helyeken, és a halogén gázzal oltó készülékek (Halon 1211 fluorén, Solkan 123, NAF) alkalmazása esetén.

Víz permettel tartsa a palackot hűvösen

SZAKASZ: 6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A kiömlés vagy felszabadulás területét el kell hagyni. Tilos a dohányzás

Kesztyűt és védoruhát kell viselni.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében:

Használjon kesztyűt és védoruhát.

Ne hagyjon lángot vagy lehetséges gyújtóforrást orizetlenül. Tilos a dohányzás.

Biztosítsa a megfelelő szellozást-

Úrítse ki a veszélyes területet, és ha szükséges, kérje ki szakérto véleményét.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Állítsa el a szivárgást földdel vagy homokkal.

Amennyiben a termék bejutott a csatorna vízfolyásába, vagy beszennyezte a talajt vagy a növényzetet, értesítse erről az illetékes hatóságokat.

A szabályzatnak megfelelően gyűjtse össze a maradékot

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

6.3.1 Tárolás:

Gyorsan gyűjtse össze a terméket, használjon maszkot és védoruhát

Ha lehetséges, gyűjtse össze a terméket az újrafelhasználáshoz vagy az eltávolításhoz. Lehetőség szerint itassa fel inert anyaggal.

Akadályozza meg a csatornába jutását.

6.3.2 Tisztítás:

Miután feltörölt, vízzel mossa le az érintett területet és anyagokat

6.3.3 Egyéb információ:
Nincs.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Több információért lásd: 8. és 13. bekezdés

SZAKASZ: 7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje el a gozók belélegzését. Lásd alább 8. bekezdés.
Védokesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
Ne dohányozzon munka közben
Munka közben tilos enni és inni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Az eredeti tárolóedényben, szorosan lezárva tartandó. Ne tárolja nyitott vagy címkézetlen tárolóedényben.
A tárolóedény függőleges helyzetben, biztonságban tartandó, elkerülve a leesés vagy az ütődés veszélyét.
Hüvös helyen, hotol és közvetlen napfénytől távol tartandó.
Mindig jól szellozött helyen tartandó.
Soha ne zárja le szorosan a tárolóedényt, hagyja szellozni
Nyílt lángtól, szikráktól és hőforrástól távol tartandó. Ne tegye ki közvetlen napfénynek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Foglalkozásszeru felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek):
Kezeleni az ellátás.
Hőforrás, jól szellőző helyen tárolja
Tartsa a tartályt jól zártan.

SZAKASZ: 8. Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:
Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:
Specifikáció:-TLV/TWA (ek)
Paraméter: gőz
Érték: 1200 mg/m³-ppm/196
2-(2-etossietossi) etil-acetát; CAS szám: 112-15-2
Termékleírás: DNEL (ek)
Paraméter: sistemici_Lungo hatása termine_Inalazione_Lavoratori
Érték: 10.45 mg/m³
Termékleírás: DNEL (ek)
Paraméter: sistemici_Lungo hatása termine_Dermale_Lavoratori
Érték: 1.48 mg/testtömegkilogramm/nap
Termékleírás: DNEL (ek)
Paraméter: sistemici_Lungo hatása termine_Inalazione_Popolazione
Érték: 2,6 mg/m³
Termékleírás: DNEL (ek)
Paraméter: sistemici_Lungo hatása termine_Dermale_Popolazione
Érték: 0,75 mg/testtömegkilogramm/nap
Termékleírás: DNEL (ek)
Paraméter: sistemici_Lungo hatása termine_Orale_Popolazione
Érték: 0,75 mg/testtömegkilogramm/nap
Termékleírás: PNEC STP (ek)
Paraméter: víztisztító üzem

Érték: 10 mg/l
Termékleírás: PNEC (ek)
Paraméter: talaj
Érték: 0.0448 mg/kg
Termékleírás: PNEC (ek)
Paraméter: Üledék (tengervizes)
Érték: 0.04748 mg/kg
Termékleírás: PNEC (ek)
Paraméter: édesvíz
Érték: 0,11 mg/l
Termékleírás: PNEC (ek)
Paraméter: tengervíz
Érték: 0,01 mg/l
Termékleírás: PNEC (ek)
Paraméter: Üledék (édesvíz)
Érték: 0.4748 mg/kg

8.2. Az expozíció elleni védekezés



Megfelelo muszaki ellenorzés:

Foglalkozásszeru felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek):

Nem tervezett különleges ellenőrzések

Egyéni védelmi intézkedések:

(a) Szem / arc védelme

A tiszta termék használata során viseljen védoszemüveget (EN 166).

(b) Bor védelme

(i) kéz védelme

A tiszta termék használata során viseljen vegyszerekkel szemben ellenálló védokesztyut (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

(ii) Egyéb

A tiszta termék használata során viseljen a bort védo ruházatot.

(c) Légzésvédelem

Normál alkalmazási körülmények között nem szükséges.

(d) Termikus veszélyek

Nincs veszély

Környezeti expozíció veszélye:

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:

Általános védő előírások és a munkaeő higiénia

Munkahelyi nem eszik, nem iszik, nem dohányzik. Használjon megfelelő védelmi intézkedések a kéz, a szem, a bőr és a légzőrendszer. A gyártónak a védelmi biztosítania kell, hogy ezen eszközök alkalmasak-e a termék.

Légzés védelme

Arc-maszk szűrővel felel meg európai szabvány EN 136 140 hu vagy az EN 143. A rövid, minimális expozíció felhasználásával a

maszk; a legintenzívebb és tartós kitettség, a lélegeztető készülék viselése.

Kézvédelem

Viseljen gumikesztyút EN374 szerint engedélyezett. Viseljen védokesztyút.

Szemvédelem

Védőszemüvegek oldallemezekkel (EN 166). Jól csatolt védőszemüvegek használatát.

További információ a műszaki rendszerek

Munkakörnyezet szellőztetni kell. Ha lehetséges, telepítsen honosított forrásokból elszívó és hatékony tartalék rendszerek d légi általános megállapodásról szóló. Ha ezek az intézkedések nem elegendőek ahhoz, hogy fenn szemcsés anyagok és expozíciós határérték alatt oldószergőzők koncentrációja, szüksége lesz, hogy a megfelelő légzésvédő használata.

SZAKASZ: 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| Fizikai és kémiai jellemzők | Érték | Meghatározás módja |
|---|---------------------------------------|--------------------|
| Halmazállapot | folyadék | |
| Szín | fakó színtelen | |
| Szag | jellemző | |
| Szagküszöbérték | nem meghatározva | |
| Olvadáspont/fagyáspon | nem elérhető | |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | 160° C / 250° C (lepárlási tartomány) | |
| Tűzveszélyesség | nem elérhető | |
| Felső és alsó robbanási határértékek | nem meghatározva | |
| Lobbanáspont | inftiammabile | ASTM D92 |
| Öngyulladási hőmérséklet | nem meghatározva | |
| Bomlási hőmérséklet | nem meghatározva | |
| pH-érték | 8,0 +/- 1 | |
| Kinematikus viszkozitás | nem meghatározva | |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | nem meghatározva | |
| Vízoldékonyság | nem meghatározva | |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | nem meghatározva | |
| Gőznyomás | nem meghatározva | |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | 0.830 +/- 0,02 a 20° C | |
| Relatív gőzsűrűség | nem meghatározva | |
| Részecskejellemzők | nem meghatározva | |

9.2. Egyéb információk

9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Irreleváns

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

Irreleváns

10.1. Reakciókészség

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:
Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:
Nem veszélyes reakció, ha tárolja, és megfelelő módon használják.

10.2. Kémiai stabilitás

Megfelelo használat és tárolás esetén nem lép fel veszélyes reakció.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs veszélyes reakció

10.4. Kerülendő körülmények

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:
Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:
Tartsa távol nyílt tűztől terméket. Kerülni kell az elektrosztatikus feltöltődés

Kerülje az éghető anyagokkal való érintkezést. A termék meggyulladhat.
Kerülje a hőt, nyílt lángot, szikrát vagy forró felületeket.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeres

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetészerű használat során nem bomlik el.

SZAKASZ: 11. Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

ATE(mix) oral = ∞
ATE(mix) dermal = ∞
ATE(mix) inhal = ∞

- (a) akut toxicitása rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (b) bőrkorrózió/bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A termék szemmel érintkezve jelentos irritációt okoz, amely akár 24 órán keresztül is tarthat.
- (d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (e) csírasejt-mutagenitása rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (f) rákkelto hatása rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (g) reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (i) ismétlodo expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- (j) aspirációs veszély.: A termék lenyelve vagy a légutakba jutva halált okozhat

White mineral oil (petroleum)

Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:

A termék lehet az emberi egészségre gyakorolt káros hatások. Kis mennyiségű folyadék a tüdőben, lenyelés, illetve hányás közben kémiai Pneumonitis vagy tüdő ödéma okozhat. Lenyelése okoz hányingert, gyengeség és a központi idegrendszerre gyakorolt hatás. Ismételt expozíció b ır kiszáradását vagy megrepedezését.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs elérhető adat.

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján nincsenek olyan anyagok, amelyek az (EU) 2017/2100 rendeletnek megfelelően zavarnák az endokrin rendszert

SZAKASZ: 12. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

White mineral oil (petroleum)

Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:

A munkamódszerek, elkerülve, hogy eloszlassa a terméket a környezetben megfelelően használni.

1
1

A termék veszélyes a környezetre, és rövid kitettség esetén is nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

A terméket a meghatározott munkagyakorlat szerint használja, elkerülve ezzel a szennyező anyagok környezetbe jutását.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:

Biológiailag könnyen lebomló.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:

Nem bioakkumulatív.

12.4. A talajban való mobilitás

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás:

Mérsékelt illékony

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete értelmében nem található PBT vagy vPvB anyagok.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján nincsenek olyan anyagok, amelyek az (EU) 2017/2100 rendeletnek megfelelően zavarnák az endokrin rendszert

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs káros hatása

2006/907 - 2004/648/EK rendelet

Az (I) felületaktív anyag (ok) (k) ebben a készítmény megfelel (nek) megfelel (i) a biológiai lebomlási kritériumoknak szabályzatban lefektetett EC / 648/2004 és tisztítószerokról szóló. Összes alátámasztó adatot rendelkezésére kell bocsátani, hogy az illetékes hatóságok a tagállamok és lesz, és közvetlen kérésükre vagy kérésére a tisztítószer gyártó ezeket a hatóságokat.

SZAKASZ: 13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az üres tárolóedényt ne használja újra. Ártalmatlanítsa a hatályos előírásoknak megfelelően. A megmaradt terméket az arra jogosult vállalatoknak kell megsemmisíteniük az érvényes előírásoknak megfelelően.

Ha lehetséges, gyűjtse össze. Küldje el az illetékes, ellenőrzött körülmények között működő hulladék-feldolgozó vagy szemétegető telepre. A helyi és nemzeti szabályoknak megfelelően járjon el.

SZAKASZ: 14. Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1993

ADR kivétel az alábbi tulajdonságok miatt:

Kombinált csomagok: belső csomagonként 5 L csomagonként 30 kg

Belső csomagolás a vákuumcsomagolású vagy fóliázott tálcák esetén: belső csomagolásonként 5 L csomagonként 20 kg



14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID/IMDG: LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Idrocarburi, C10-C12, isoalcani, < 2% aromatici)

ADR/RID/IMDG: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás)

ICAO-IATA: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-C12, isoalcani < 2% aromatic)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Osztály: 3

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Címke: Korlátozott mennyiségek

ADR: Alagútkorlátozási kód : E

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Korlátozott mennyiségek : 5 L

IMDG - EmS : F-E, S-E

14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID/ICAO-IATA: A termék a környezetre nem veszélyes

IMDG: Tengeri szennyező anyag : Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az árut kell szállítani, a jármű jogosult a veszélyes áruk szállítására követelmények szerint a jelenlegi kiadás a megállapodás ADR és a vonatkozó nemzeti előírásoknak.

Az árut be kell eredeti csomagolásban, és különben is, a csomagolásban ellenálló anyagból készült, hogy azok tartalmát, és nem okozhatnak veszélyes reakciókat. Pakoló és rakodó embereket a veszélyes áruk ki kell képezni az összes kockázatról, melyek ezen anyagok és minden olyan tevékenységet, amelyeket meg kell tenni a vészhelyzetek esetére

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra

SZAKASZ: 15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Leg. 1997/03/02 n. 52. (osztályozása, csomagolása és címkézése a veszélyes anyagok). 14/3/2003 törvényerejű rendelet n. 65 (osztályozása, csomagolása és címkézése a veszélyes készítmények). 81/08 törvényerejű rendelet (egységes szerkezetbe foglalt törvény a munkahelyi egészség és biztonság védelméről); Miniszteri rendelet 2007/03/04 (irányelv végrehajtása nem. 2006/8 / EK). Rendelet (EK) n. 1907/2006 (REACH) rendelet (EK) n. 1272/2008 (CLP) rendelet (EK) 790 / 2009.D.Lgs. Szeptember 21, 2005 n. 238 (Seveso-irányelv Ter).

Seveso kategória:

P5c - TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

1357/2014/EU RENDELETE - hulladékokról:

HP4 - Irritáló – borirritáció és szemkárosodás

HP5 - Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás

A jelöltlistán szereplő anyagok (REACH 59. cikk)

A rendelkezésre álló adatok alapján nincs jelen SVHC-anyag

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonság nem lett értékelve a szolgáltató által

SZAKASZ: 16. Egyéb információk

16.1. Egyéb információk

Korábbiakhoz képest módosított pontok: 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása, 2.2. Címkézési elemek, 2.3. Egyéb veszélyek, 3.2. Keverékek, 5.1. Oltóanyag, 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések, 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt, 10.4. Kerülendő körülmények, 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ, 12.1. Toxicitás, 14.1. UN-szám vagy azonosító szám, 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés, 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok), 14.4. Csomagolási csoport, 14.5. Környezeti veszélyek, 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

GHS leírását lásd a 3. pontban

H304 = Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H226 = Tűzveszélyes folyadék és goz.

H319 = Súlyos szemirritációt okoz.

H411 = Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Osztályozás és a keverékek osztályozásának levezetéséhez használt eljárás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint:

Osztályozás az (EK) Nr. 1272/2008

- H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. Osztályozási eljárás: Vizsgálati adatok alapján
- H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Osztályozási eljárás: Számítási módszer
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Osztályozási eljárás: Számítási módszer
- H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Osztályozási eljárás: Számítási módszer

Főbb referenciák:

- 1999/45/EK Irányelv
- 2001/60/EK Irányelv
- 1272/2008/EK Rendelet
- 2010/453/EK Rendelet

*** Ez az adatlap érvénytelenít minden korábbi kiadást

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

1.1. Termékazonosító

| Anyag | Koncentráció[w/w] | Osztályozás | Index | CAS | EINECS | REACH |
|---|---------------------------------------|---|-------|-----------|-----------|-------------------------------|
| Fehér ásványi olaj (ásványolaj) | >= 50 < 80% | Asp. Tox. 1, H304 | ND | 8042-47-5 | 232-455-8 | 01-2119487 078-27-XXX X |
| Szénhidrogének, C10-C12, isoalcani < 2 %-os aromás | >= 20 < 40% | EUH066; Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 1 1 | ND | ND | ND | ND |
| Halmazállapot | folyadék | | | | | |
| Szín | fakó színtelen | | | | | |
| Szag | jellemző | | | | | |
| Szagküszöbérték | nem meghatározva | | | | | |
| Olvadáspont/fagyáspont | nem elérhető | | | | | |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | 160° C / 250° C (lepárlási tartomány) | | | | | |
| Tűzveszélyesség | nem elérhető | | | | | |
| Felső és alsó robbanási határértékek | nem meghatározva | | | | | |
| Lobbanáspont | inflammabile | | | | ASTM D92 | |
| Öngyulladási hőmérséklet | nem meghatározva | | | | | |
| Bomlási hőmérséklet | nem meghatározva | | | | | |
| pH-érték | 8,0 +/- 1 | | | | | |
| Kinematikus viszkozitás | nem meghatározva | | | | | |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | nem meghatározva | | | | | |
| Vízoldékonyság | nem meghatározva | | | | | |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | nem meghatározva | | | | | |
| Gőznyomás | nem meghatározva | | | | | |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | 0.830 +/- 0,02 a 20° C | | | | | |
| Relatív gőzsűrűség | nem meghatározva | | | | | |
| Részecskejellemzők | nem meghatározva | | | | | |