

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

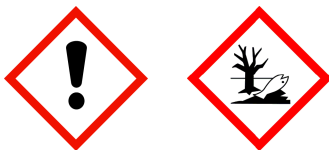
Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 1 -tól/-től 10

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Anyagnév: NATURAL NEROLIDOL
CAS-szám: 7212-44-4**1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****Az anyag/keverék felhasználása**Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek
- Aromanyagok - Egyéb**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Társaság: Axxence Aromatic GmbH
Cím: Tackenweide 28
Város: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefon: + 49 2822 68561 0
e-mail: info@axxence.com
Felelős személy: Andreas Goertz
e-mail: andreas.goertz@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Felvilágosítást ad: QM - Regulatory Affairs
Telefax: + 49 2822 68561 39
Telefon: + 49 2822 68561 37**1.4. Sürgősségi telefonszám:** +49 2822 68561 99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék besorolása****UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemirrit. 2
Légzőszervi/bőr szenzibilizáció: Bőrszenz. 1
A vízi környezetre veszélyes: Vízi, akut 1
A vízi környezetre veszélyes: Vízi, krónikus 1**2.2. Címkézési elemek****UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)****Figyelmeztetések:** Figyelem**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédő használat kötelező.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P333+P317 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Kérjen orvosi segítséget.
P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 2 -tól/-től 10

kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P317

Ha a szemirritáció nem múlik el: Kérjen orvosi segítséget.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: .

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1. Anyagok****Veszélyes alkotóelemek**

| CAS-szám | Alkotóelemek | Tömeg részarány |
|-----------|---|--------------------|
| | Osztályozás (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)) | |
| 7212-44-4 | NATURAL NEROLIDOL | >90 % |
| | Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H319 H317 H400 H410 | |
| 5392-40-5 | NATURAL CITRAL | <1 % |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 2; H315 H319 H317 H401 | |
| 5989-27-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene | <1 % |
| | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410 | |

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Gondoskodni kell friss levegőről. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Orvosi kezelésre van szükség.

Szembe kerülés esetén

Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz.

Lenyelés esetén

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére. Rögtön a száját kiöblíteni és 1 pohár vizet inni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem gyúlékony.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani. Komplet védőruha.

További információ

A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 3 -tól/-től 10

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Megfelelő szellőzéstől kell gondoskodni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Tisztításra**

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Egyéb információk

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Utalások az együtt-tárolásra

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****8.2. Az expozíció elleni védekezés**

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Megfelelő szemvédelem: védőszemüveg.

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 4 -tól/-től 10

Kézvédelem

Vegyianyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Megfelelő kesztyűtípus: Egyszerhasználatos kesztyű + NBR

Bőrvédelem

Védőruházatok használata.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

| | |
|--|-------------------------|
| Halmazállapot: | Folyékony |
| Szín: | |
| Olvadáspont/fagyáspont: | -75 °C |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 263 °C |
| Tűzveszélyesség: | nincs meghatározva |
| Robbanási határok - alsó: | 0,7 térf.% |
| Robbanási határok - felső: | 4,5 térf.% |
| Lobbanáspont: | 96 °C |
| Öngyulladási hőmérséklet: | 237 °C |
| Bomlási hőmérséklet: | nincs meghatározva |
| pH-érték: | nincs meghatározva |
| Kinematicus viszkozitás: (40 °C-on) | 6,41 mm ² /s |
| Vízben való oldhatóság: (20 °C-on) | 0,014 g/L |
| Oldhatóság egyéb oldószerekben nincs meghatározva | |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados: | 4,5-5,86 |
| Gőznyomás: (20 °C -on) | 0,0024 hPa |
| Sűrűség (20 °C-on): | 0,88 g/cm ³ |
| Relatív gőzsűrűség: | nincs meghatározva |

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem: Robbanásveszélyes. nem robbanásveszélyes megfelelő EU A.14

Oxidáló tulajdonságok

A termék nem: tűztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Párolgási sebesség: | nincs meghatározva |
| Oldószertartalom: | 0% |
| Szilárdanyagtartalom: | 0% |
| Dinamekus viszkozitás: (20 °C-on) | 13,8 mPa·s |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 5 -tól/-től 10

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

semmiféle/Semmiféle

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | | |
|-----------|------------------------------------|------------------|---------|--------------------|----------|
| | Expozíciós út | Dózis | Faj | Forrás | Módszer |
| 7212-44-4 | NATURAL NEROLIDOL | | | | |
| | szájon át | LD50 >5000 mg/kg | Patkány | SDS MERCK | |
| | bőrön át | LD50 >5000 mg/kg | Nyúl | REACH Dossier | |
| 5392-40-5 | NATURAL CITRAL | | | | |
| | szájon át | LD50 6800 mg/kg | Patkány | REACH registration | |
| | bőrön át | LD50 >2000 mg/kg | Patkány | REACH registration | |
| 5989-27-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene | | | | |
| | szájon át | LD50 5300 mg/kg | Patkány | IFA GESTIS | |
| | bőrön át | LD50 >5000 mg/kg | Nyúl | REACH registration | OECD 402 |

Irritáció és korrozivitás

Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrrörös/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (NATURAL NEROLIDOL; NATURAL CITRAL; (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene)

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 6 -tól/-től 10

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információ

Az anyagot sorolták veszélyesként be a 1272 (2008)-as EK-rendelet értelmében.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | | | |
|-----------|-------------------------------------|----------------|-----------|-------|---------------------------------------|--|
| | A vízi környezetre mérgező | Dózis | [h] [d] | Faj | Forrás | Módszer |
| 7212-44-4 | NATURAL NEROLIDOL | | | | | |
| | Akut hal toxicitás | LC50 mg/l | 1,43 | 96 h | Pimephales promelas (amerikai cselle) | REACH Dossier ASTM standards. Method: E03-05 |
| | Akut növekedés gátlási teszt, algán | ErC50 mg/l | 2 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH Dossier OECD 201 |
| | Akut toxicitás crustacea | EC50 mg/l | 0,51 | 48 h | Daphnia magna (nagy vizibolha) | REACH Dossier EU Method C.2 |
| | Hal toxicitás | NOEC mg/l | 0,64 | 4 d | Pimephales promelas (amerikai cselle) | REACH Dossier |
| | Növekedés gátlási teszt, algán | NOEC mg/l | 0,44 | 3 d | Desmodesmus subspicatus | REACH Dossier OECD 201 |
| | Akut baktérium toxicitás | (EC50 mg/l) | >1000 | 0,5 h | Eleveniszap | REACH Dossier OECD 209 |
| 5392-40-5 | NATURAL CITRAL | | | | | |
| | Akut hal toxicitás | LC50 mg/l | 6,78 | 96 h | Leuciscus idus (jászkeszeg) | REACH registration DIN 38412 L |
| | Akut növekedés gátlási teszt, algán | ErC50 mg/l | 103,8 | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH registration DIN 38412 L9 |
| | Akut toxicitás crustacea | EC50 mg/l | 6,8 mg/l | 48 h | Daphnia magna (nagy vizibolha) | REACH registration Directive 79/831 EWG, C2 annex V |
| | Akut baktérium toxicitás | (EC50 mg/l) | 160 | 0,5 h | Eleveniszap | REACH registration OECD 209 |
| 5989-27-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene | | | | | |
| | Akut hal toxicitás | LC50 mg/l | 0,72 | 96 h | Pimephales promelas (amerikai cselle) | REACH registration OECD 203 |
| | Akut növekedés gátlási teszt, algán | ErC50 mg/l | 0,32 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH registration OECD 201 |
| | Akut toxicitás crustacea | EC50 mg/l | 0,307 | 48 h | Daphnia magna (nagy vizibolha) | REACH registration OECD 202 |
| | Hal toxicitás | NOEC mg/l | 0,37 | 8 d | Pimephales promelas (amerikai cselle) | REACH Registration OECD 212 |
| | Akut baktérium toxicitás | (EC50 mg/l) | 209 | 3 h | Eleveniszap | REACH registration OECD 209 |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 7 -tól/-től 10

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | |
|-----------|--|--------|----|--------------------|
| | Módszer | Érték | d | Forrás |
| | Értékeléséről | | | |
| 7212-44-4 | NATURAL NEROLIDOL | | | |
| | OECD 301F | 78% | 20 | REACH Dossier |
| | Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). | | | |
| | OECD 301F | 68% | 14 | REACH Dossier |
| | Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). | | | |
| | OECD 301F | 16% | 4 | REACH Dossier |
| | Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). | | | |
| 5392-40-5 | NATURAL CITRAL | | | |
| | OECD 301C | 85-95% | 28 | REACH registration |
| | Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). | | | |
| 5989-27-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene | | | |
| | OECD 301D | 80% | 28 | REACH Registration |
| | Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). | | | |
| | OECD 301D | 71% | 14 | REACH Registration |
| | Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). | | | |
| | OECD 301D | 41% | 7 | REACH Registration |
| | Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). | | | |

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

| CAS-szám | Alkotóelemek | Log Pow |
|-----------|------------------------------------|---------|
| 7212-44-4 | NATURAL NEROLIDOL | 5,86 |
| 5392-40-5 | NATURAL CITRAL | 2,76 |
| 5989-27-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene | 4,5 |

BCF

| CAS-szám | Alkotóelemek | BCF | Faj | Forrás |
|-----------|------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|
| 7212-44-4 | NATURAL NEROLIDOL | - | | REACH Dossier |
| 5392-40-5 | NATURAL CITRAL | 89,72 | - | REACH Dossier |
| 5989-27-5 | (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene | 690,1 | aquatic species | REACH registration |

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.
Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékkehelyezési megfontolások**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Ártalmatlanítás a hatósági

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW


Oldal 8 -tól/-től 10

előírások szerint.


Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Tengeri szállítás (IMDG)**

| | |
|--|---|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám: | UN 3082 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 9 |
| 14.4. Csomagolási csoport: | III |
| Címkék: | 9 |
| |  |
| Különleges intézkedések: | 274 335 969 |
| Korlátozott mennyiség (LQ): | 5 L |
| Mentesített mennyiség: | E1 |
| EmS: | F-A, S-F |

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|--|---|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám: | UN 3082 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 9 |
| 14.4. Csomagolási csoport: | III |
| Címkék: | 9 |
| |  |
| Különleges intézkedések: | A97 A158 A197 A215 |
| Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép): | 30 kg G |
| Passenger LQ: | Y964 |
| Mentesített mennyiség: | E1 |
| IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): | 964 |
| IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): | 450 L |
| IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): | 964 |
| IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): | 450 L |

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Igen

Veszélykiváltó: NEROLIDOL
D-LIMONENE**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 9 -tól/-től 10

Nem állnak rendelkezésre információk.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**Nemzeti előírások**

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Felszívódás bőrön át/Túlérzékenység: Allergiás jellegű túlérzékenységi reakciókat vált ki.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Rövidítések és betűszavak**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.

UVCB: Unknown or Variable Composition, Complex Reaction Products, and Biological Materials

A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatási

Biztonsági adatlap

az UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9) szerint

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Felülvizsgálat dátuma: 09.08.2023

Termék kódja: 277200WW

Oldal 10 -tól/-től 10

követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk.