

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : NELKENÖL (1001158)
Átdolgozás kelte : 02.10.2013
Nyomtatás kelte : 24.06.2014

Verzió (Felülvizsgálat) : 7.2.0 (7.1.1)

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

1.1 Termékazonosító

NELKENÖL (1001158)

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

Perfumes / Flavors

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító :

Neuston Healthcare Kft.

Utca :

Bartók Béla út 152.

Ország/postai irányítószám/város :

Budapest 1113 - Magyarország

Telefon :

+36313271833

Telefax :

sales@neuston.hu

Partner kérdések esetén :

Egészségügyi-Toxikológiai Szolgálat; 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

1.4 Sürgősségi telefonszám

0614766464 - 0680201199

2. A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Irányelv 67/548/EGK vagy 1999/45/EK

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet). · Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. · Szemizgató hatású.

R 43 · Xn ; R 65 · Xi ; R 36

1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. · Allergiás bőrreakciót válthat ki. · Súlyos szemirritációt okoz.

Asp. Tox. 1 ; H304 · Eye Irrit. 2 ; H319 · Skin Sens. 1 ; H317

2.2 Címkézési elemek

Irányelv 67/548/EGK vagy 1999/45/EK

A termék betűjele(i) és veszélyességi megnevezése(i)



Xn ; Ártalmas

A veszélyeztetést meghatározó komponens(ek) a címkézéshez

EUGENOL ; CAS-sz. : 97-53-0

R-sorozatok

43

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

65

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

36

Szemizgató hatású.

S-sorozatok

62

Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

51

Csak jól szellőztetett helyen használható.

37

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

26

Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

24

A bőrrel való érintkezés kerülendő.

1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

Veszélyt jelző piktogramok

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : NELKENÖL (1001158)
Átdolgozás kelte : 02.10.2013
Nyomtatás kelte : 24.06.2014

Verzió (Felülvizsgálat) : 7.2.0 (7.1.1)



Egészségi veszély (GHS08) · Felkiáltójel (GHS07)

Szignál szó

Veszély

A veszélyeztetést meghatározó komponens(ek) a címkézéshez

EUGENOL ; CAS-sz. : 97-53-0

Veszélymondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Biztonsági mondatok

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264 A használatot követően a(z) ...-t alaposan meg kell mosni.
P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P301/310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P333/313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P405 Elzárva tárolandó.

2.3 Egyéb veszélyek

N i n c s

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes alkotórészek

EUGENOL ; EK-sz. : 202-589-1; CAS-sz. : 97-53-0

Részarány : 85 - 90 %
Besorolás 67/548/EGK : R43 Xi ; R36
Besorolás 1907/2006 (GHS): Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

TERPENEHYDROCARBONS

Részarány : 10 - 15 %
Besorolás 67/548/EGK : R10 Xn ; R65
Besorolás 1907/2006 (GHS): Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztatás

Szennyezett ruhát azonnal távolítsuk el.

Belélegzés után

Nyugtassuk meg az érintettet. Gondoskodjunk friss levegőről. Hívjunk orvost!

Bőrrel való érintkezés után

Mossuk le vízzel és szappannal, majd öblítsük le.

Szemmel való érintkezés után

Öblítsük le bő vízzel (10-15 percig). Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés után

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : NELKENÖL (1001158)
Átdolgozás kelte : 02.10.2013
Nyomtatás kelte : 24.06.2014

Verzió (Felülvizsgálat) : 7.2.0 (7.1.1)

A szájat öblítsük ki hideg vízzel. Azonnal forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem ismert

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

N i n c s

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék

homok, hab, CO₂, szárász oltószer

Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból tilos használni

víz

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

N i n c s

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környezeti levegőtől független légzőszerveket védő készülék Zárt védőöltöny

5.4 Kiegészítő tájékoztatás

A helyi hivatalos előírások figyelembevételével megfelelő hulladékégető berendezésbe vagy depóniára vagy recyclingba jutatjuk.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Minden gyújtóforrást távolítjuk el. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg a bekerülését csatornába. Ha az anyag folyóba, tóba vagy csatornába bekerült, akkor arról tájékoztassuk a helyi törvények szerint illetékes hivatalokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kikerült anyagot nem éghető, szívóképes anyaggal (pl. homokkal, földdel, kovafölddel, vermikulittal) korlátozzuk be és a helyi előírásoknak megfelelően az erre való tartályokban gyűjtjük Mechanikusan szedjük fel. Az előírásoknak megfelelően távolítjuk el.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

N i n c s

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tájékoztatás a biztonságos kezelésről

Biztosítsuk az elegendő szellőztetést. A már kinyitott tartályt gondosan zárjuk újra és állva tároljuk, hogy megakadályozzuk a tartalom kifolyását. A törvényes védő és biztonsági előírásokat tartjuk be.

Tájékoztatás a tűz- és a robbanásvédelemről

Intézkedjük az elektrosztatikai feltöltődés ellen. Gyújtóforrástól tartunk távol - tilos a dohányzás. A csomagolás megnyitásakor kéznél legyen a tűzoltókészülék.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmények

A tartályt hűvös és jól szellőző helyen tároljuk. 50 °C feletti felmelegedést akadályozzuk meg.

További adatok tárolási feltételekről

Raktározási osztály (TRGS 510) : 10

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : NELKENÖL (1001158)
Átdolgozás kelte : 02.10.2013
Nyomtatás kelte : 24.06.2014

Verzió (Felülvizsgálat) : 7.2.0 (7.1.1)

N i n c s

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

N i n c s

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés

Vegyük figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket. Munka közben ne együnk és igyunk - ne dohányozzunk.

Légutak védelme

In case of insufficient ventilation wear respiratory protection

Kézvédelem

Védőkesztyűt (műanyagból) használjunk. Chemical resistant gloves according to EN 374; Nitrile gloves, min. protection index 2 >30 min. permeation value

Szemvédelem

Jól záró védőszemüveget használjunk.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés

Alak : folyékony
Szín : sárga
Szag : termékre jellemző

Biztonságra vonatkozó adatok

Forráspont/forrástartomány :	(1013 hPa)	>	200 °C
Lobbanáspont :			117 °C
Gőznyomás :	(50 °C)	<	300 hPa
Sűrűség :	(20 °C)		1,04 g/cm ³
Solubility in water:	(20 °C)		practically insoluble
Solubility in other solvent:			soluble in diff. org. solvents
pH-value:			slightly acidec

9.2 Egyéb információk

N i n c s

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem léteznek információk a termékről.

10.2 Kémiai stabilitás

Nem léteznek információk a termékről.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem léteznek információk a termékről.

10.4 Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű alkalmazás mellett nem.

10.5 Nem összeférhető anyagok

acids and bases

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : NELKENÖL (1001158)
Átdolgozás kelte : 02.10.2013
Nyomtatás kelte : 24.06.2014

Verzió (Felülvizsgálat) : 7.2.0 (7.1.1)

Rendeltetésszerű alkalmazás mellett nem.

10.7 További adatok

vákuumban bomlatlanul desztillálható stable up to 100 °C

11. Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Minősítésre vonatkozó LD50/LC50-értékek

Specifikáció:	LD50 (CLOVE OIL ; CAS-sz. : 8000-34-8)
Bevétel :	Orális
Kísérleti állatfajta:	Patkány
Érték/adag :	1370 mg/kg

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Nem léteznek információk a termékről.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem léteznek információk a termékről.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem léteznek információk a termékről.

12.4 A talajban való mobilitás

Adaptált biológiai vízdérítő berendezésekbe való szakszerű bevezetéskor zavar nem várható.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem léteznek információk a termékről.

12.6 Egyéb káros hatások

A vizekbe és csatornába való bekerülését akadályozzuk meg. A terméket előzetes kezelés nélkül nem szabad vizekbe bevezetni vagy közdepónián tárolni.

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A vizekbe vagy csatornába való bejutását akadályozzuk meg. A helyi hivatalos előírások figyelembevételével megfelelő hulladékégető berendezésbe vagy depóniára vagy recyclingba jutatjuk.

14. Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

A nemzeti/nemzetközi közúti, vasúti, tengeri és légi közlekedésben a termék nem minősül veszélyes anyagnak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A nemzeti/nemzetközi közúti, vasúti, tengeri és légi közlekedésben a termék nem minősül veszélyes anyagnak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A nemzeti/nemzetközi közúti, vasúti, tengeri és légi közlekedésben a termék nem minősül veszélyes anyagnak.

14.4 Csomagolási csoport

A nemzeti/nemzetközi közúti, vasúti, tengeri és légi közlekedésben a termék nem minősül veszélyes anyagnak.

14.5 Környezeti veszélyek

A nemzeti/nemzetközi közúti, vasúti, tengeri és légi közlekedésben a termék nem minősül veszélyes anyagnak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

N i n c s

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint

Kereskedelmi elnevezés : NELKENÖL (1001158)
Átdolgozás kelte : 02.10.2013
Nyomtatás kelte : 24.06.2014

Verzió (Felülvizsgálat) : 7.2.0 (7.1.1)

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások

Vízveszélyeztetési osztály

Osztály : 2 Besorolás VwVwS szerint

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem léteznek információk a termékről.

16. Egyéb információk

Egyéb tájékoztatás

The readings in this Material Safety Data Sheet are valid for professional users Depending on kind of use the expeller should keep in mind additional legal regulations if applicable (such as childproof closures, sense of touch symbols, instructions for use, additional precautionary statements or special labelling rules et.al) Mixtures are classified in accordance with the REGULATION (EC) No 1272/2008 Article 61 paragraph 5 (Transitional provisions) by using the conversion table in Annex VII of this Regulation

A biztonságra vonatkozó változtatások

02.2 GHS - Biztonsági mondatok

A tartalmazott anyagra vonatkozó R-mondatok

- | | |
|----|---|
| 10 | Gyúlékony. |
| 36 | Szemizgató hatású. |
| 43 | Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet). |
| 65 | Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. |

A tartalmazott anyagra vonatkozó veszélymondatok GHS

- | | |
|------|--|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |

A tájékoztatás az ismereteink mai szintjét tükrözi, a termék tulajdonságainak megígérését viszont nem jelenti, szerződésnek megfelelő jogi viszony nem keletkezik belőle.