

BIZTONSÁGI ADATLAP

Verziószám: 1.1
 A készítés dátuma: 2010.11.30.
 Felülvizsgálat dátuma: 2017.03.10.

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA
1.1. Termékazonosító

Cikkszám: 24070
 A termék neve: LEVENDULAOLAJ
 A termék angol neve: LAVENDER OIL
 A termék latin neve: LAVANDULAE AETHEROLEUM
 Termék szinonim neve(i): AETHEROLEUM LAVANDULAE
 Reach regisztrációs szám: Az anyag nem tartozik a REACH hatálya alá, vagy a regisztráció későbbi időpontban várható, vagy az éves gyártott mennyiség alapján regisztráció nem szükséges, vagy a REACH rendelet 2. cikke alapján az anyag regisztráció alól mentes.

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

Az anyag vagy keverék ellenjavallt felhasználása: Ellenjavallt felhasználási terület nem ismeretes.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító cég neve: MOLAR CHEMICALS KFT.
 Szállító cég címe, telefonszáma, fax-száma: 2314 Halásztelek, Árpád utca 1. Tel.: +36-24 527-100 Fax: +36-24 527-127, email: molar@molar.hu, web: www.molar.hu
 Felelős osztály email címe: Szányi Tamás reach@molar.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
 Tel: (06-80) 201-199 Fax: (06-1) 476-1138 e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu

2. SZAKASZ: A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS
2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás 1272/2008/EK szerint: Skin Irrit. 2.; H315 - Bőrirritáció, 2. kategória
 Skin Sen. 1. ; H317 - Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
 Aquatic Chronic 3. ; H412 - Krónikus vízi toxicitás, 3. kategória
 Eye Irrit. 2.; H319 - Szem irritáció, 2. kategória

2.2. Címkezési elemek
Címkezés 1272/2008/EK szerint:

Figyelmeztető mondatok: H315 - Bőrirritáló hatású.
 H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
 H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Figyelmeztetés: FIGYELEM
 Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
 P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
 P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Veszélyjelek, piktogramok:



Az ebben a szakaszban említett H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL, VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK
3.1. Anyagok

CAS-szám: 90063-37-9

EU-szám: 289-995-2

3.2. Keverékek
4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK
4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|--|--|
| Utasítások belégzés esetére: | A sérültet friss levegőre kell vinni. Rosszullét esetén hívjunk orvost. |
| Utasítások bőrre kerülés esetére: | A szennyezett ruházatot távolítsuk el. A szennyeződött bőrfelületet bő vízzel mossuk le. |
| Utasítások lenyelés esetére: | Itassunk sok vizet, hánytassunk. Rosszullét esetén hívjunk orvost. |
| Egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára: | A védőfelszereléssel kapcsolatos információkhoz lásd a 8. szakaszt. |

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

| | |
|--------------------------|------------------|
| Akut tünetek és hatások: | Nincs információ |
| Késleltetett hatások: | Nem ismeretes. |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

| | |
|-------------------------------------|---|
| A szükséges orvosi ellátás leírása: | Normál esetben nincs szükség azonnali orvosi ellátásra. |
|-------------------------------------|---|

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK
5.1. Oltóanyag

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Alkalmazható tűzoltó anyagok: | szén-dioxid, hab, oltópor |
| NEM alkalmazható tűzoltó anyagok: | Vízszugár |

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Különleges veszélyek: | Nem értelmezhető. |
|-----------------------|-------------------|

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Egyéni védőfelszerelés tűzoltáskor: | Nincs különleges előírás |
|-------------------------------------|--------------------------|

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL
6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

| | |
|--|---|
| Személyi elővigyázatossági intézkedések: | Nem szükséges. |
| Sürgősségi ellátók esetében | A védőfelszereléssel kapcsolatos információkhoz lásd a 8. szakaszt. |

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

| | |
|---------------------|---|
| Egyéb megjegyzések: | Szennyvíz rendszerbe engedni tilos. Akadályozzuk meg, hogy az anyag csatornába, élővízbe, talajba kerüljön. |
|---------------------|---|

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

| | |
|---------------------------------------|--|
| Eljárás a feltisztításra/felitatásra: | Az esetlegesen kifolyt folyadékot nem éghető felszívóképes anyaggal (pl. homok, perlit, vermikulit, Chemisorb®) kell felitatni, majd felszedni és gondoskodni kell az eltávolításáról. |
|---------------------------------------|--|

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

| | |
|-----------------------------|--|
| Hivatkozás más szakaszokra: | A hulladék kezeléssel kapcsolatos figyelmeztetésekhöz lásd a 13. szakaszt. |
|-----------------------------|--|

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS
7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Kezelési előírások: | Nincs szükség különleges előírásra. |
|---------------------|-------------------------------------|

7.2. A biztonságos tárolás feltételei az esetleges összeférhetlenséggel együtt

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Tárolási előírások: | Nincs különleges előírás. |
| Tárolási hőmérséklet [°C]: | max. 20 |
| Nem tárolható együtt: | nincs korlátozás |

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

| | |
|--------------------------------|---|
| Meghatározott végfelhasználás: | Az 1.2. pontban említetteken kívül egyéb speciális alkalmazása nem várható. |
|--------------------------------|---|

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELME
8.1. Ellenőrzési paraméterek

| | |
|--|--|
| Expozíciós határértékek: | Az anyagra/keverékre nincs megállapítva munkahelyi expozíciós határérték a 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben |
| Megengedett munkahelyi átlagos koncentráció (ÁK) [mg/m ³]: | nincs adat |

Munkahelyi csúcskoncentráció (CK) [mg/m³): **nincs adat**
 Biológiai expozíció [mg/g kreatinin]: **nincs adat**

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: **A biztonságos munkavégzést elősegítő műszaki intézkedések elsőbbséget élveznek az egyéni védőfelszerelések használatával szemben.**

Általános előírások: **Nem szükséges külön előírás.**

Szem,-arcvédelem: **Védőszemüveg viselése szükséges.**

Kézvédelem: **Az anyaggal való munka során védőkesztyű viselése szükséges. Általános munkához ajánlott típus: Nitril-kaucsuk, 0,11 mm vastag, áttörési idő >480 min. Speciális felhasználás esetén célszerű a gyártóval konzultálni.**

Légutak védelme: **Gőzök és aeroszolok képződése esetén szükséges.**

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK
9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők: **színtelen jellegzetes szagú folyadék**

Szag: **jellegzetes**

Szagküszöb érték: **Nem ismeretes.**

Olvadáspont/fagyáspont [°C]: **Nem értelmezhető.**

Forráspont [°C]: **204**

Sűrűség (d₂₀²⁰) [g/cm³): **0,875-0,888**

pH: **nincs adat**

Viszkozitás [mPa.s]: **Nincs adat**

Gőzsűrűség (levegő=1): **Nincs információ**

Oldódás: **vízben oldhatatlan**

Megoszlási hányados n-oktanol/víz log P (o/v): **Nincs adat.**

Lobbanáspont [°C]: **65**

Gőznyomás (20 °C-on) [hPa]: **Nincs információ**

Gyulladási hőmérséklet [°C]: **Nincs információ**

Robbanási határértékek (v/v %): **Nincs információ**

Relatív párolgási sebesség (ButAc=1): **Nincs információ**

Tűzveszélyesség: **Meghatározott körülmények kötött gyúlékony.**

Robbanásveszélyes tulajdonságok: **Nem robbanásveszélyes anyag.**

Oxidáló tulajdonságok: **Nem oxidáló anyag.**

Törésmutató (n_D²⁰): **0,874-0,891**

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: **Rendeltetésszerű kezelés esetén veszélyes reakciók nem várhatók.**

10.2. Kémiai stabilitás: **Az anyag normál körülmények között stabil.**

10.4. Kerülendő körülmények: **Nincs információ**

10.5. Nem összeférhető anyagok: **Normál körülmények között nincs ilyen.**

10.5. Nem összeférhető anyagok: **Nincs információ.**

10.6. Veszélyes bomlástermékek: **Normál tárolási körülmények között nincs bomlás.**

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK
11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás szájon át: **Émelygés, hányás és hasmenés jelentkezhet.**

Akut toxicitás bőrön át: **Bőrirritáló hatása.**

Akut toxicitás belégzés: **Nincs irritáló hatása.**

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK
12.1. Ökotoxicitási adatok:

12.3. Bioakkumulációs képesség: **Nincs információ.**

| | |
|--|--|
| 12.3. Bioakkumulációs képesség: | Nincs információ. |
| 12.5. A PBT és vPvB értékelés eredményei | PBT/vPvB vizsgálatot nem végeztek, mert kémiai biztonsági vizsgálat nem szükséges, vagy nem történt. |

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladék kezelési módszerek:****14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

Szárazföldi szállítási besorolás (RID/ADR): Nincs besorolva

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1. Az anyaggal kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogszabályok:**

Az anyag nem szerepel sem a 96/82/EK rendeletben (SEVESO), sem a 123/2009 (VI.12.) Korm. rendeletben (PIC), sem a 94/33/EK irányelvben (fiatalkorúak munkavégzése), sem pedig a 4/2011 (I.14.) VM rendeletben (légszennyező kibocsátás)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés Az anyagról kémiai biztonsági értékelés egyelőre nem készült**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK****A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában szereplő H mondatok:**

| | |
|------|--|
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

FIGYELMEZTETÉS:

A megadott információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Az adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. Az érvényes rendeletek betartása, az esetleges speciális felhasználási technológiának megfelelő biztonsági előírások kialakítása és betartása felhasználó feladata. Az anyaggal (készítménnyel) kapcsolatos konkrét felhasználási mód során a 98/24/EK irányelv alapján fel kell mérni és értékelni kell a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető kockázatokat.

Ez a dokumentum elektronikusan készült és aláírás nélkül is hiteles.