

Biztonságtechnikai adatlap

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklet szerint
Kiállítás dátuma: 2005.05.10.
Felülvizsgálva: 2009.09.29.

1. A készítmény és vállalat megnevezése

- 1.1. **A termék megnevezése:** Lefranc & Bourgeois levendulaolaj
A készítmény felhasználási köre: hígító olajfestéshez.
- 1.2. **Vállalat:** ColArt International SA
5 Rue Rene Panhard
Z.I. Nord
72021 Le Mans Cedex 2
Tel: +33 2 43 83 83 00
- 1.3. **Forgalmazó:** Art-Export Bova Kft.
Székhely: 2021, Tahitótfalu, Szentendrei út 42.
Központi telephely: 1106, Budapest Maglódi út 25.
Felelős személy: Vasné Bocskor Katalin ügyvezető
Tel/fax. +36 (1) 284-5855
- 1.4. **Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:**
Fodor József Országos Közegészségügyi Központ
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Cím: H-1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06-80 – 201-1999

2. Veszélyek azonosítása

Veszélyességi megjelölések:

N - Veszélyes a környezetre Xn - Ártalmas

Kockázati megjelölések:

R10 Kismértékben tűzveszélyes. R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

3. Összetétel – az alkotórészekre vonatkozó adatok

No. CAS	EINECS No.	Osztályozás	Tartalom
levendulaolaj		Xn,N R-10,43, 51/53, 65	100 % w/w

Az R-kódok teljes szövege a 16. pontban található.

4. Elsősegély intézkedések

Általános: Kérjük az orvostól specifikus tanácsot.

Belégzés után: A beteget azonnal vigyük friss levegőre. Az érintett személyt tartsuk melegen és nyugalomban. Azonnal hívjunk orvost.

Lenyelés után: ESZMÉLETLEN SZEMÉLYT NE HÁNYTASSUK, ÉS NE ITASSUNK VELE FOLYADÉKOT!

Bőrrel érintkezés után: Az érintett személyt távolítsuk el a szennyezés forrásától. Azonnal mossuk le a bőrt szappanos vagy enyhe mosószeres vízzel. Azonnal távolítsuk el az átitatódott ruhadarabokat és mossuk ki a fent említett módon.

Szembe kerülés után: Azonnal öblítsük le a szemet bő vízzel, a szemhéjak felemelésével. Folytassuk a műveletet legalább 15 percen keresztül és hívjunk orvost.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Oltószerek: Tűzoltáshoz használható: haboltó, poroltó, homok, dolomit stb. Széndioxid (CO₂). Vízszugár, -pára vagy -permet. Haboltó. Széndioxid (CO₂). Poroltó, homok, dolomit stb.

Speciális tűzoltási eljárások: Speciális tűzoltási eljárások nincsenek.

6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

Tisztítási eljárások: Szellőztessünk és szigeteljük el a kifolyást. Ne engedjük, hogy a kifolyt anyag a csatornahálózatba kerüljön. Ha nagyobb mennyiségről van szó, értesítsük a hatóságokat. Kisebb mennyiséget itassunk fel papírtörlővel és párologtassuk el biztonságos helyen (vegyi fülkében). Hagyjunk megfelelő időt, hogy a gőzök teljesen eltávozzanak a fülke járataiból, azután a papírt egy gyúlékony anyagoktól távoli helyen égessük el. Itassunk fel kovafölddel, száraz homokkal vagy földdel és helyezzük tartályokba.

7. Kezelés és tárolás

Kezelési óvintézkedések: Tartsuk távol hőtől, szikráktól és nyíltlángtól. Óvakodjunk a kifolyástól, a bőrrel érintkezéstől és a szembe kerüléstől. Jól szellőztessünk, óvakodjunk a gőzök belélegzésétől. Használjunk jóváhagyott álarcot, ha a levegő szennyezettsége a megengedett szint felett van.

Tárolási óvintézkedések: Tűzveszélyes/gyúlékony. Óvakodjunk oxidáló anyagoktól, hőtől és a lángoktól. A termékeket tartsuk hűvös, száraz, jól szellőző raktárban és zárt flakonokban. Óvjuk a fénytől, beleértve a közvetlen napsugarakat.

Tárolási kritérium: Vegyi anyagtárolás.

8. Óvintézkedések és személyes védelem

Alkotórész neve	CAS No.:	Szabvány	LT EXP 8 óra	ST EXP 15 perc
Lefranc & Bourgeois levendulaolaj		OES	100 ppm	150 ppm
OES = használati érintettségi érték		LT EXP – hosszú idejű érintettség		
ST EXP – rövid idejű érintettség		ppm – milliomodrész		

Szellőztetés: Biztosítsunk megfelelő általános és helyi elszívó szellőztetést.

Védőkesztyű: 4-8 órás érintettség esetén használjunk polyvinyl alkoholból (PVA), P.T.F.E (teflonból) készített védőkesztyűt.

Szemvédelem: Hordjunk vegyi biztonsági szemüveget, ha a szem érintettsége nagyon valószínű.

Egyéb védelem: Biztosítsunk műszaki felügyeletet a levegő szennyezettség megengedett érintettségi szintre való csökkentésére. Biztosítsunk alapos szemmosási lehetőséget. Hordjunk megfelelő ruházatot a bőrrel bármiféle érintkezés megakadályozására.

Higiéniai intézkedések: Minden műszak után, valamint étkezés, dohányzás és WC-használat előtt mossunk kezet. Ha a bőr beszennyeződik, azonnal mossuk le. Azonnal vegyünk le minden átázott és beszennyeződött ruhadarabot. Válasszuk külön a szennyezett ruházatot és újabb használat előtt mossuk ki.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot: folyékony.	Szín: sárgás.	Szag/íz: jellegzetes.
Forráspont (°C, időköz): nincs adat	Sűrűség/fajsúly (g/ml): 0,9.	Hőmérséklet (°C):
Gőzsűrűség (levegő = 1): > 1.	Oldhatóság: vízben oldhatatlan.	Lobbanáspont (°C): 49
Módszer: zárt edény.	Öngyulladás hőmérséklet (°C): nincs adat .	
Gyúlékonysági alsóhatár (%): 1		

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás: Rendes körülmények között stabil. Kerülendő: levegő és oxidáló anyagok. Fény.

Kerülendő feltételek: Kerüljük a hőt.

Veszélyes polimerizáció: Polimerizálódhat.

Veszélyes bomlástermékek: Szénoxidok.

11. Toxikológiai információ

Mérgező mennyiség – LD 50: 47800 mg/kg (patkány).

Egészségügyi figyelmeztetés: A termék bőr kiszáradást okozhat. Bőrre irritáló. Az oldószer gőzei veszélyesek és hányingert, rosszulletet és fejfájást okozhatnak. Enyhe bőrgyulladás, allergikus bőrkkiütés.

Belézési irány: Belélegzés. Bőrbe szívódás.

Céltott szervek: Szem. Bőr.

Orvosi tünetek: Bőr irritáció. A belélegzés okozhat: álmoságot, szédülést, zavartságot, szédülést.

Orvosi esetek: Bőr rendellenességek és allergiák.

12. Ökológiai információ

Ökológiai információk: A környezetre veszélyes. Hosszú távon ártalmas hatással van a vízi környezetre.

Vízveszélyeztetettség besorolás: 2.

13. Hulladékkezelési szempontok

Hulladék eltávolítási módszerek: Ne engedjük az anyagot bekerülni a szennyvízhálózatba. Az eltávolításnak meg kell felelnie a helyhatósági előírásoknak.

14. Szállítási információ

Szállítási címkék:



Közúti: UN No.: 1169 ADR osztály No.: 3 ADR osztály: osztály 3: tűzveszélyes folyadék

ADR csomagolási csoport: III ADR címke No.: 3 HAZCHEM kód: 3y

Hivatalos szállítási név: Eszencia, Aromás, Folyadék. RID osztály No.: 3

RID csomagolási csoport: III

Tengeri: UN No. 1933 IM DG osztály: 3 IM DG csomagolási csoport: III

Tenger szennyező: nem. ICAO osztály: 3

Légi: Csomagolási csoport: III

15. Vonatkozó törvények és rendeletek:

1. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról (módosítja: 2004. évi XXVI. Tv,

2004. évi CXL. Tv.) és a vonatkozó rendeletei

44/2000. (XII. 27.), EüM. Rendelet [módosítja: 33/2004. (IV.26) EszCsM Rendelet, 1/2005 (I.7.) FVM r.]

61/2004 (VIII. 11.) EszCSM r.

73/2004 (VIII. 11.) EszCSM r.

2. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet; 16/2001. (VII. 18.) KöM. Rendelet

3. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. r., [módosítja: 368/2004 (XII. 26) Korm. r., 340/2000 (XII. 22.) Korm. r.]

4. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

Ez a biztonságtechnikai adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint rendeletei, 44/2000. (XII.27) EüM. Rendelet és módosítása, a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (A veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.



Veszélymegjelölések: Xn - ártalmas. N - veszélyes a környezetre.

Kockázati megjelölések: R10 Kismértékben tűzveszélyes. R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet). R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Biztonsági kódok: S2 Gyerekektől távol tartandó. S60 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. S62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

EU-direktívák: Veszélyes Anyag Direktíva 67/548.

16. Egyéb információ

Vonatkozó jogszabályok:

44/2000. (XII.27.)EüM rendelet és módosításai; 25/2000.(IX.30.)EüM – SZCSM együttes rendelet; 2000. évi XXV.Törvény

A termék a minőségét a gyártástól számított min. 20 évig megőrzi. Veszélyes hulladék.

Felülvizsgálat időpontja: 2005.05.10.

A Biztonsági Adatlap státusza: jóváhagyott

R-kódok (teljes szöveg):

R10 Kismértékben tűzveszélyes. R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet). R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.