

Natur commerce d.o.o Portorož
VARNOSTNI LIST

Izdelan v skladu z direktivo 2001/58/EG
Datum: 19-11-2004 / stran 1

Produkt: **Aetheroleum Lavandulae, Eu. AB (Ph.Eur.) - olje sivke, Ph. Eur.**

1. IDENTIFIKACIJA IZDELKA IN PODATKI O DOBAVITELJU:

Naziv proizvoda: **LAVANDULAE AETHEROLEUM, Eu. AB (Ph. Eur.) - olje sivke, Ph.Eur.**

Naziv dobavitelja: NATUR COMMERCE d.o.o.
Sončna pot 48
6320 Portorož
tel.: 05-677-41-21

Naziv proizvajalca: Frey + Lau GmbH
P.O. Box 1253, 24548 Henstedt-Ulzburg
Immenhacken 12
tel.: 0049-4193-995537

V nujnih primerih kontaktirajte: V primeru zastrupitve se posvetujte z (osebnim) zdravnikom oz. v skrajnem primeru pokličite center za zastrupitve 112.

2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

Sestava: eterično olje

CAS št.: 8000-28-0
EC ŠT.: 289-995-2

3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

zdravju škodljivo

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:

pri vdihovanju: ponesrečenca odnesti na sveži zrak, kjer naj počiva. Takoj poišči medicinsko pomoč
pri stiku s kožo: nemudoma odstraniti prepojene dele oblačil, temeljito izprati kožo z vodo in milom.
pri stiku z očmi: temeljito izpiraj oči s tekočo vodo vsaj 15 minut. Opravi pregled pri okulistu
pri zaužitju: Nemudoma splakni usta z vodo in takoj poišči medicinsko pomoč
splošno opozorilo: prepojene dele oblačil je potrebno nemudoma odstraniti

Natur commerce d.o.o Portorož
VARNOSTNI LIST

Izdelan v skladu z direktivo 2001/58/EG
Datum: 19-11-2004 / stran 2

Produkt: **Aetheroleum Lavandulae, Eu. AB (Ph.Eur.) - olje sivke, Ph. Eur.**

5. UKREPI OB POŽARU:

Gašenje: primerna sredstva za gašenje: CO₂, peno, suhi prah, pršiči vodni curek (vodna meglica)
neprimerna sredstva za gašenje: oster vodni curek

Posebna varovalna (zaščitna) oprema: preprečuj vdihovanje dima in plinov tako, da uporabi zračni neodvisni dihalni zaščitni aparat in nosi kemično zaščitno obleko
Dodatne informacije: za ostanke po gorenju moramo poskrbeti skladno z uradnimi državnimi predpisi

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:

osebni varnostni ukrepi: v prostorih zagotoviti dobro ventilacijo oz. dobro prezračenje, ne kaditi, po delu se je potrebno dobro umiti, odstraniti vire vžiga in iskrenja
okoljevarstveni ukrepi: preprečiti izlitje v kanalizacijo ali na vodno varstveno področje

Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu: večjo izlito tekočino takoj zajezi z absorbenti . Absorbent, ki je bil uporabljen za očiščenje razlitja, čimprej odstrani (pokliči strokovnjaka) v skladu z veljavno državno regulativo.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE:

varnostni ukrepi pred požarom in eksplozijami: dobro zračenje in odzračevanje skladiščnih in delovnih prostorov; prepreči dostop odprtega plamena ali drugega vira vžiga (električna oprema); strogo prepovedano kajenje, prepreči stik z elektriko in imej vedno pripravljeno gasilno opremo;
upoštevaj vse splošne varnostne ukrepe navedene pri rokovanju s kemikalijami.

skladiščenje: po dobri skladiščni praksi naj se skladišči v dobro zaprtih posodah, v hladnih ,suhih ter dobro prezračenih prostorih

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO / OSEBNA ZAŠČITA:

varnostni ukrepi v času uporabe: upoštevaj opozorila napisana pod točko 7.
Pred odmori in po končanem delu si umij roke.

osebna zaščita: zaščita dihal: dobro zračenje
zaščita rok: zaščitne rokavice odporne na kemikalije (napr. iz nirtilkavčuka, NBR (0,35 mm) ali tip Barnier Gloves (Ansell Prprotective Products)
zaščita oči: zaščitna očala, ki so zaščiteni tudi s strani
splošna zaščita in higienski ukrepi: upoštevaj vse običajne varnostne in zaščitne ukrepe navedene pri rokovanju s kemikalijami

Natur commerce d.o.o Portorož
VARNOSTNI LIST

Izdelan v skladu z direktivo 2001/58/EG
Datum: 19-11-2004 / stran 3

Produkt: **Aetheroleum Lavandulae, Eu. AB (Ph.Eur.) - olje sivke, Ph. Eur.**

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

<u>izgled:</u>	tekočina
<u>barva:</u>	rumenkasta
<u>vonj:</u>	karakterističen
<u>tališče:</u>	/
<u>vrelišče:</u>	/
<u>plamenišče:</u>	66°C (DIN 51758)
<u>eksplozijski mej:</u>	/
<u>vžigna temperatura:</u>	/
<u>parni tlak:</u>	(20°C) / (50°C) /
<u>gostota:</u>	0,88 (20°C) g/cm ³ (ca.)
<u>topnost v vodi:</u>	netopen
<u>topnostv drugih topilih:</u>	topen v veliko organskih topilih
<u>ph vrednost:</u>	/

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

<u>termični razkroj:</u>	pri upoštevanju priporočil nobenega
<u>nevarni materiali:</u>	izogibati se močnim oksidativnim snovem
<u>nevarne reakcije:</u>	nobena poznana
<u>nevarni stranski produkti:</u>	nobeni pri upoštevanju priporočil

11. TOKSILOŠKE INFORMACIJE::

<u>akutna toksičnost:</u>	LD50/oralno/podgana: > 5 g/kg
	LD50/dermalno/zajci: > 5 g/kg

druga opozorila: /

12. OKOLJEVARSTVENE INFORMACIJE::

Upoštevati je potrebno lokalne zakone in preventivne ukrepe.
Pri pripravah v bioloških čistilnih napravah je možna po lokalnih pogojih in obstoječih koncentracijah tudi motnja pri razgradnji živahnega mulja.

Druga ekološka opozorila: produkt brez obdelave v biološko čistilnih napravah ne sme biti spuščen v vodovje.

Natur commerce d.o.o Portorož
VARNOSTNI LIST

Izdelan v skladu z direktivo 2001/58/EG
Datum: 19-11-2004 / stran 4

Produkt: **Aetheroleum Lavandulae, Eu. AB (Ph.Eur.) - olje sivke, Ph. Eur.**

13. ODSTRANJEVANJE:

Odpadki naj se tretirajo po obstoječi lokalni zakonodaji. Sežiganje v za to primerno opremljeni peči naj raje opravijo za to usposobljene in registrirane organizacije.

V skladu s predpisi o posebnih odpadkih, morajo biti odpadki odpeljani na odlagališče posebnih odpadkov (Ul. RS št. 84/98, Ul. RS 45/00; Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ul. RS 104/00))

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE:

V primeru izlitja zaradi nesreče naj se ravna v skladu z navodili v točkah 5, 6, 7 in 8.

Kopenski transport: ADR/RID/GGVS/GGVE

Razred: /
razred pakiranja: /
Številka/črka: /
UN št.: /

simbol za nevarnost /
opozorilni znaki: /
številka nevarnosti.: /
nevarni izločevalci: /

Opomba: /
Tehnično ime: /

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI / PODATKI O PREDPISIH:

Klasifikacija glede na smernice :

Simbol: Xn zdravju škodljivo
R stavek: R 65 zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
S stavek: S 62 po zaužitju na izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo

Nacionalni predpisi: VbF (Nemčija): A III in WGK (Nemčija): 2

Razvrstitev je v skladu z zakonom o kemikalijah (U.I. RS, št. 36/99) in v skladu s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju navarnih pripravkov Ul.RS 101/02.

Natur commerce d.o.o Portorož

VARNOSTNI LIST

Izdelan v skladu z direktivo 2001/58/EG

Datum: 19-11-2004 / stran 5

Produkt: **Aetheroleum Lavandulae, Eu. AB (Ph.Eur.) - olje sivke, Ph. Eur.**

16. DRUGE INFORMACIJE:

Vsi zgoraj navedeni podatki so povzeti po Prilogi I k pravilniku o razvrščanju, pakiranju, opremljanju in označevanju nevarnih snovi, ki lahko ogrozijo življenje in zdravje ljudi ali škodljivo delujejo na življensko okolje, izdajatelj RS Ministrstvo za zdravstvo U.I.101/02 in v skladu s smernicami EU 91/155 in 2001/58/EG.

Splošna uskladitev z ZKEM in podzakonskimi akti.

Izdelek je namenjen profesionalnim uporabnikom. Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v analiznem certifikatu.

Uporaba gornjih informacij in pogoji uporabe proizvoda pa niso v moči Natur commerce d.o.o. Portorož, zato je obveza uporabnika, da določi pogoje za varno roko vanje.