

Natur commerce d.o.o Portorož
VARNOSTNI LIST

Izdelan v skladu z direktivo 2001/58/EG
Datum: 18-01-2005 / stran 1

Produkt: **Aetheroleum Eucalypti, Ph. Eur. III - olje eukaliptusa, Ph. Eur. III**

1. IDENTIFIKACIJA IZDELKA IN PODATKI O DOBAVITELJU:

Naziv proizvoda: **AETHEROLEUM EUCALYPTI, Ph. Eur. III - olje eukaliptusa, Ph. Eur. III**

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

EC št.: 283-406-2
CAS št.: 8000-48-4

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 z 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: 18-01-2005 / stran 2

Produkt: **Aetheroleum Eucalypti, Ph. Eur. III - olje eukaliptusa, Ph. Eur. III**

5. UKREPI OB POŽARU:

Gašenje: primerna sredstva za gašenje: CO₂, peno, suhi prah, pršenci 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 prezračevanje

okoljevarstveni ukrepi: preprečiti izlitje v kanalizacijo ali na vodno varstveno področje

Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu: večje količine zavezati in poskrbeti za odstranitev 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 e 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 prezračevanih 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 Prptective Products)
zaščita oči: zaščitna očala, ki so zaščitena 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: 18-01-2005 / stran 3

Produkt: **Aetheroleum Eucalypti, Ph. Eur. III - olje eukaliptusa, Ph. Eur. III**

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

izgled: tekočina
barva: rumenkasta
vonj: karakterističen
tališče: nepoznana °C
plamenišče: 51° C (DIN 51755)
vžigna temperatura: nepoznana °C
vrelišče: nepoznana °C
gostota: 0,91 (20° C) g/cm³ (ca.)
topnost v vodi: netopen
topnostv drugih topilih: topen v veliko organskih topilih

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

termični razkroj: pri upoštevanju priporočil nobenega
nevarni materiali: izogibati se močnim oksidativnim snovem
nevarne reakcije nobene pri upoštevanju priporočil
nevarni stranski produkti: nobenih pri upoštevanju priporočil

11. TOKSIOLOŠKE INFORMACIJE::

akutna toksičnost: LD50/oralno/podgana: 2,5 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: 18-01-2005 / stran 4

Produkt: **Aetheroleum Eucalypti, Ph. Eur. III - olje eukaliptusa, Ph. Eur. III**

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:	3
razred pakiranja:	III
Številka/črka:	31 c
UN št.:	1993
simbol za nevarnost	Xn
opozorilni znaki:	R10, R65, S62
številka nevarnosti.:	30
nevarni izločevalci:	Ether, n.d.n., UN št.: 3271

Opomba: vnetljiv (R10)
Tehnično ime: vnetljiva tekočina, n.d.n.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI / PODATKI O PREDPISIH:

Klasifikacija glede na smernice :

Simbol:	Xn	zdravju škodljivo
R stavek:	R 10 R 65	vnetljivo 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 II in WGK (Nemčija) : 2

Razvrstitev je v skladu z zakonom o kemikalijah (U.l. 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: 18-01-2005 / stran 5

Produkt: **Aetheroleum Eucalypti, Ph. Eur. III - olje eukaliptusa, Ph. Eur. III**

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.l.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 rokovanje.