

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, artikel 31
Verzija 2. Datum izdaje: 30.03.2011
Ref.štev.: 306011

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE PODJETJA

- 1.1. Ime proizvoda : OLJE BOŽIČ
1.2. Številka proizvoda : 06011/06165
1.3. Uporaba zmesi: za odišavljenje prostorov.
1.4.1.4. Proizvajalec: Bergland- Pharma GmbH & Co. KG
Alpenstrasse 15, D-87751 Heimertingen
Telefon : 0049 8335 98 21 73
Fax : 0049 8335 98 21 19
Telefonska številka za
nujne primere: : 0049 8335 98 21 73
E mail: : sicherheitsdaten@bergland.de
1.5. Podatki o dobavitelju : Baitris d.o.o.
Dobroveljska cesta 5, 3214 Zreče
Telefon : 03 752 02 60
Fax : 03 752 02 61
E mail : baytris@siol.net
1.6. Telefon za nujne primere: 03 752 02 60 ali 112

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

- 2.1. Klasifikacija v skladu z Uredbo ES 1272/2008

Piktogram



Opozorilna beseda Pozor
Stavki tveganja
H226 Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Piktogram



Opozorilna beseda Nevarno
Stavki tveganja
H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

Piktogram



Opozorilna beseda Pozor
Stavki tveganja
H410 Zelo strupeno za vodne organizme.

Piktogram



Opozorilna beseda Pozor
Stavki tveganja
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H315 Povzroča draženje kože.

Preprečevanje:

P262 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

Reakcija /odziv:

P301+P310 PRI ZAUŽITJU: takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode

Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EEC



Zdravju škodljivo

Okolju nevarno

R10 Vnetljivo

R38 Draži kožo

R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost

R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

3.1. Kemijska razvrstitev: Olje Božič

Mešanica iz čistih eteričnih olj.

3.2. Sestava in nevarne snovi:

3.2.1. Olje oranža: 75 – 100 %

R10-38-43-50/53-65, Xn,N

GHS02, vnetljivo 3, H226

GHS08, asp.1, H304

GHS07, dražilno za kožo 2, H315; občutljiv.za kožo 1, H317

GHS09, aqu.akut 1, H400; aqu.chron.1, H410

3.2.2. Olje rožni les: 10-25 %

R38-43-52/53, Xi

GHS07, draži kožo 2, H315, občutl.koža1, H317, aqu chron 3, H412

3.2.3. Olje nageljnovе žbice : 10 - 25 %

R36-43-65, Xn

GHS08, asp 1, H304

GHS07, dražilno za oči 2, H319; občutlj.za kožo 1, H317

3.2.4. Olje cimeta: 5 – 10 %

R21-38-43-10/53-65, Xn; N

GHS08, asp.1, H304

GHS07, dražilno za kožo 2, H315; občutlj. za kožo 1, H317, Akut. toks. dermal 4, H312

GHS09, aqu.chron.2,H411

3.2.5. Olje janež: 1 - 5 %

R43-51/53, Xi; N

GHS07, občutlj.za kožo 1, H317

GHS09, aqu chron.1, H411

Dodatna navodila: Za celotno besedilo H-izjav glej poglavje 16.

4. UKREPI PRVE POMOČI

4.1. Splošna navodila

Pri ukrepih prve pomoči nositi osebno zaščitno opremo.

Onesnažena in prepojena oblačila je potrebno sleči.

4.2. Pri vdihavanju:

V primeru vdihavanja prenesti osebo na svež zrak ali poskrbeti za dovod svežega zraka.

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

V primeru nezavesti namestiti osebo v stabilen bočni položaj in takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.3. Pri stiku s kožo:

Prizadeta mesta dobro izpirati z vodo in milom ter dobro splakniti.

Onesnažena in prepojena oblačila je potrebno sleči.

4.4. Pri stiku z očmi:

Ob stiku z očmi je potrebno pri odprti očesni reži izpostavljeno mesto najmanj 10 minut izpirati z večjo količino vode. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.5. Pri zaužitju:

NE sprožati bruhanja. TAKOJ POISKATI ZDRAVNIŠKO POMOČ. Nezavestnemu ničesar dajati v usta.

Sprostiti ovratnik, kravato, pas.

5. UKREPI PRI POŽARU

5.1. Ustrezna sredstva za gašenje: ogljikov dioksid (CO₂), pena, suha sredstva za gašenje

5.2. Iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje: vodni curek

5.3. Posebna varovalna oprema za gasilce:
Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.

5.4. Ostali napotki:
Zaprte posode in rezervoarje hladiti z vodo.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1. Osebni varnostni ukrepi
Uporabiti osebno zaščitno opremo. Nepoškodovane osebe premakniti izven kraja nezgode. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Odstraniti izvor vžiga. Izogibati se vdihavanju par. Ne kaditi.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi
Ne pustite, da proizvod pride v odtoke in kanalizacijo. Pri vdoru v vodotoke in kanalizacijo obvestiti pristojni urad.

6.3. Načini in materiali za zajezitev in čiščenje
Razlito tekočino prekrijte z inertnim absorpcijskim materialom (pesek, mivka). Kontaminiran odpadki zbirati v primernih posodah in ga odstraniti v skladu s točko 13. Poskrbeti za zadostno prezračevanje.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Napotki za zaščito pred požarom in eksplozijo
Odstraniti vse možne izvore vžiga. Ne kaditi. Preprečiti naelektritev.
Ravnati v skladu z načeli dobre proizvodne in higienske prakse.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje
Vedno uporabiti čiste in originalne rezervoarje.
Posebne zahteve za skladiščne prostore in rezervoarje: ni posebnih zahtev.
Zahteve za skladiščenje glede združljivosti : ni potrebno
Ostali podatki za skladiščenje: embalaža in rezervoarji morajo biti dobro zaprti. Odmaknjeni od vročine, toplote in ognja. Hraniti na hladnem in suhem.
Klasifikacija (BetrSichV): vnetljivo.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Dodatna navodila za oblikovanje tehničnih instalacij: ni nadaljnjih podatkov. Glej točko 7.
Nadzorovani parametri: spoštovati načela dobre proizvodne in higienske prakse.

8.2. Dodatna navodila: kot osnova za izdelavo služi veljavni VL

8.3. Vsesplošna zaščita in higienski ukrepi: prepovedano uživanje hrane in tekočine. Prepojeno in mokro obleko takoj sleči, dekontaminirati in odstraniti kot posebni odpadki. Po končanem delu in pred malico obvezno oprati roke.

8.4. Osebna zaščitna oprema
Zaščitna obleka: bombaž, gumi, PVC ali viton.
Zaščita dihal: v normalnih dobro zračenih prostorih ni potrebna
Zaščita rok: material za rokavice mora biti nepropusten in obstojen za snov ali pripravek. Pri izbiri materiala za rokavice se upošteva čas razgradnje, stopnja permeacije in razgradnja.
Zaščita oči: pri upoštevanju dobre proizvodne prakse, pri normalni rabi ni potrebno.

Drugače: zaščitna očala s stransko zaščito

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Videz

Oblika: tekočina
Barva: temno rumena
Vonj: aromatičen

9.2. Varnostni podatki

Nevarnost eksplozije: produkt ni eksplozijsko nevaren, vendar je možna tvorba eksplozijsko nevarnih par z zrakom.

Spodnja meja eksplozije: ni razpoložljivih podatkov

Zgornja meja eksplozije: ni razpoložljivih podatkov

Parni tlak (20 stC): ni določen

Gostota (20 stC): 0,870 – 0,900 g/cm³

Lomni količnik (20 st C): 1,4850-1,4880

Topnost v vodi: netopen

pH vrednost: ni razpoložljivih podatkov

Vrelišče: ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče: 45 st C

Temperatura vnetišča: ni razpoložljivih podatkov

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Termični razkroj /pogoji, ki se jim je potrebno izogniti: pri ustrezni uporabi ni razkroja.

Možnost nevarnih reakcij: niso znane

Nevarni razpadli produkti: niso znani

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Primarna razdraženost

Na koži: draži kožo in sluznico.

Oči: ni draženja

Občutljivost: Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Strupenost

Strupeno za ribe.

Vsplošna navodila

Strupenost za vode: razred 2 nevarnosti za vode (samorazvrstitev)

Zelo močno ogrožanje.

Ne izpuščati v podtalnico, vodotoke ali v kanalizacijo.

Ogrožanje za pitno vodo pri izpustu neznatnih količin v podtalnico. Zelo strupeno za vodne organizme.

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

Postopki odstranitve odpadkov

Priporočilo: Odpadke ločiti od gospodinjskih odpadkov, Ne izpuščati v kanalizacijo.

Neočiščena embalaža:

Priporočilo: Odstranitev v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja s posebnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

14.1. Cestni promet ADR/RID in GGVSEB (prestop meje/notranjost države)

ADR/RID-GGVSEB razred:	3 (F1) vnetljive tekoče snovi
Kemler številka :	30
UN- številka :	1993
Embalažna skupina :	III
Nevarnostni list :	3
Posebne oznake :	Simbol (riba in drevo)
Oznaka kvalitete :	UN 1993 VNETLJIVE TEKOČINE (Limonen, Pinen)
Kategorija prevoza :	3

14.2. Morski ladijski promet IMDG/GGVSee

IMDG/GGVSEE razred :	3
UN št. št. :	1993
Nalepka :	3
Embalažna skupina :	III
EMS številka :	-
Polutant :	-
Tehnični naziv :	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Limonen, Pinen)

14.3. Zračni promet ICAO-TI in IATA-DGR:

ICAO/IATA razred :	3
UN/ID številka :	1993
Nalepka :	3
Embalažna skupina :	III
Oznaka za ekološko nevarnost:	ja x ne
Tehnični naziv :	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Limonen, Pinen)

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Varnostni list je usklajen z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006

16. DRUGE INFORMACIJE

16.1. Oznaka nevarne sestavine na etiketi: Limonen
Pinen

16.2. Opozorilna beseda: Nevarno.

16.3. Piktogrami:

GHS02

GHS08

GHS09

16.4. Besedilo H-izjav in R-stavkov omenjeno v poglavju 2

H226 Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Ostali relevantni stavki:

H319 Povzroča hudo draženje oči.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

R10 Vnetljivo.
R36 Draži oči.
R38 Draži kožo.
R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.

16.5. Dodatne informacije

Varnostni list je izdal laboratorij podjetja Bergland Pharma GmbH.
Uporabnik produkt uporablja na lastno odgovornost.
Paziti mora na pravilno roko vanje in upoštevati informacije iz varnostnega lista.

Verzija 2. Spremembe v točkah: --