

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: 1

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI ALI PRIPRAVKA

Trgovsko ime:

Hansaplast Insect Repellent Lotion

Sinonimi

Hansaplast Insect Repellent Lotion, Hansaplast Anti-Insekten Lotion

Šifra:

[10813]



chemius.net/ol4d0

1.2. POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

Uporaba:

Repellent za zaščito pred komarji

Odsvetovane uporabe:

ni podatkov

1.3. PODATKI O DOBAVITELJU

Proizvajalec

Florena GmbH
Am Eichberg, 04734 Waldheim

Dobavitelj

BEIERSDORF D.O.O.
Naslov: LETALIŠKA CESTA 32, 1000 LJUBLJANA, Slovenija
Tel.: (01) 548-48-61
Faks: (01) 548-48-88
e-mail: Andrej.Lovsin@Beiersdorf.com
Kontaktna oseba za varnostni list: Andrej Lovšin

1.4. TELEFON ZA NUJNE PRIMERE

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje:

112

Telefonska številka uvoznika za klic v sili:

(01) 548-48-61

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

2.1.1. Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EEC oz. 99/45/EC

V skladu s predpisi pripravke ni razvrščen kot nevaren. Varnostni list je profesionalnemu uporabniku na voljo na njegovo zahtevo.

2.2. Elementi etikete

2.2.1. Oznaka nevarnosti:

V skladu s predpisi simbol ni potreben.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

2.2.2. R stavki (opozorilni stavki):

V skladu s predpisi opozorilni stavki niso potrebni.

2.2.3. S stavki (obvestilni stavki):

(S99) Varnostni list je profesionalnemu uporabniku na voljo na njegovo zahtevo.

2.2.4. Vsebuje:

-

2.2.5. Posebna opozorila

Pripravek v skladu s predpisi ni razvrščen kot nevaren.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

- Snov:

- Zmes:

| Kemijsko ime | CAS EC Index | % | Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP) | Razvrstitev v skladu z direktivo 67/548/EEC | Reg. številka |
|--------------|--------------------------------------|------|--|---|---------------|
| Etanol | 64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 | <10% | Flam. Liq. 2; H225 | F; R11 | - |

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Prva pomoč

Splošni napotki/ukrepi:

-

Pri stiku s kožo:

Pripravek ne draži kože.

Pri stiku z očmi:

Odrpte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Če draženje ne poneha, poiskati strokovno medicinsko pomoč!

Pri (prekomernem) vdihavanju:

Zapustiti onesnaženo območje - vdihavati svež zrak. Če težave z dihanjem ne prenehajo, je potrebno poiskati zdravniško pomoč.

V primeru zaužitja:

V dvomu ali pri pojavu simptomov je potrebno poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Simptomi

V stiku s kožo:

Ni razpoložljivih podatkov.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

V stiku z očmi:

-

Vdihavanje:

-

Zaužitje:

-

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Primerna sredstva za gašenje:

Sredstva za gašenje izbrati glede na trenutne razmere in okoliščine.

5.2. Neprimerna sredstva za gašenje:

Ni posebnosti.

5.3. Posebne nevarnosti:

Nevarni produkti gorenja:

-

5.4. Nasvet za gasilce:

Zaščitni ukrepi:

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju.

Varovalna oprema:

Izbrati glede na razmere in druge dejavnike.

5.5. Dodatni podatki:

-

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1. Osebni varnostni ukrepi:

Nositi osebno varovalno opremo (poglavje 8). Zagotoviti ustrezno prezračevanje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi:

S primernimi zaježitvami preprečiti izlitje v vode/odtoke/kanalizacijo in podtalnico. V primeru večjega izpusta v vode ali na nepropustna tla, poklicati center za obveščanje (112).

6.3. Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu:

Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Ravnanje:

Upoštevati navodila na etiketi ter predpise o varnosti in zdravju pri delu. Zagotoviti dobro prezračevanje.

7.2. Skladiščenje - tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Hraniti izven dosega otrok. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti le v izvorni embalaži.

7.3. Primerni embalažni materiali

7.4. Specifična uporaba:

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (Slovenija)

| Kemijsko ime | CAS, EC | Razvrstitev | | | | Mejne vrednosti | | KTV | Opombe |
|---------------------|----------------------|-------------|---|----|----|-----------------------------|----------------------------|-----|--------|
| | | R | M | Rf | Re | mg/m ³ Opombe | ml/m ³ (ppm) | | |
| etanol; etilalkohol | 64-17-5 200-578-6 | | | | | 1900 | 1000 | 4 | Y |

8.2. Mejne vrednosti izpostavljenosti

ni podatkov

8.3. Mejne vrednosti izpostavljenosti (IUCLID)

| Kemijsko ime | vrednost | interval x čas | tip |
|------------------|-----------------------|------------------------------------|----------|
| Etanol (64-17-5) | 500 ml/m ³ | 2000 ml/m ³ (3 x 60min) | MAK (DE) |
| Etanol (64-17-5) | 960 mg/m ³ | 2000 ml/m ³ (3 x 60min) | MAK (DE) |

Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

8.4. Preventivni varnostni ukrepi

Za dodatne informacije v zvezi z ravnanjem s snovjo/pripravkom, glej točko 7.1.

8.5. Nadzor izpostavljenosti

8.6. Osebna varovalna oprema:

zaščita dihal:

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

zaščita rok:

Pri normalni uporabi ni potrebna.

zaščita oči:

Zaščitna očala.

zaščita kože:

Pri normalni uporabi ni potrebna.

8.7. Ustrezni tehnični nadzor

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Poskrbeti za dobro prezračevanje in lokalno odsesavanje na mestih s povečano koncentracijo.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki

| | |
|---------------------|----------|
| - Agregatno stanje: | tekoče |
| - Barva: | belkasta |
| - Vonj: | značilen |

9.2. Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

| | |
|--------------------------------|---|
| - pH vrednost | ni podatkov |
| - Vrelišče | 78 °C |
| - Plamenišče | ni podatkov |
| - Vnetišče | 400 °C |
| - Eksplozijske meje | ni podatkov |
| - Parni tlak | 0.1 hPa |
| - Gostota | Gostota: 1.01 g/cm ³ |
| - Relativna gostota par/hlapov | ni podatkov |
| - Vsebnost organskih topil | 15 % |

9.3. DRUGI PODATKI

| |
|-----------|
| - Opombe: |
|-----------|

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej točko 7).

10.2. Pogoji, ki se jim mora izogniti

Ni posebnosti. Upoštevati navodila za uporabo in skladiščenje.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

10.3. Nezdružljive snovi

Upoštevati splošno pravilo o nezdružljivosti kemikalij.

10.4. Nevarni produkti razkroja

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Toksikološki podatki za proizvod (kemikalijo)

11.1.1. Učinki:

ni podatkov

11.1.2. Posebni učinki na zdravje človeka:

- **Rakotvornost:** Kemikalija ni razvrščena kot rakotvorna
- **Mutagenost:** Kemikalija ni razvrščena kot mutagena.
- **Reproduktivna toksičnost:** Kemikalija ni razvrščena kot strupena za razmnoževanje

11.1.3. Akutna toksičnost:

ni podatkov

11.2. Toksikološki podatki za posamezne sestavine (konstituente)

11.2.1. Učinki:

ni podatkov

11.2.2. Akutna toksičnost za posamezne sestavine

| CAS | Poti izpostavljenosti | |
|---------|---|---|
| | Oralno | Dermalno Inhalacijsko |
| 64-17-5 | LD50/miš: 790 - 6000 mg/kg * LD50/podgana: 2000 - 2200 mg/kg * | LC50/miš/4h: 0.08 - 39 mg/L * LC50/podgana/6h: 5.9 - 39 mg/L * |

* Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Ekotoksikološki podatki za proizvod (kemikalijo)

Kategorija ogrožanja vode (WGK): 1 (lastna uvrstitev); rahlo ogroža vodo.

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali kanalizacijo.

12.1.1. Bioakumulacijski potencial

- Porazdelitveni koeficient:

ni podatkov

- Biokoncentracijski faktor: -

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

12.1.2. Biorazgradljivost

- **Biorazgradljivost:**

-

- **BPK(5dni)/KPK razmerje:** -

12.1.3. Akutna toksičnost

ni podatkov

12.1.4. Kronična toksičnost

ni podatkov

12.1.5. Abiotska razgradnja

ni podatkov

12.1.6. Biorazgradnja

ni podatkov

12.1.7. Mobilnost

ni podatkov

12.1.8. Dodatne informacije

-

12.2. Ekotoksikološki podatki za posamezne sestavine (konstituenti)

ni podatkov

12.3. Akutna toksičnost za sestavine/konstituenti (IUCLID)

| CAS | Vrsta | | |
|---------|---|---|--|
| | Ribe | Vodne bolhe | Alge |
| 64-17-5 | LC50/96h: 15.3 - 14.2 * LC50/24h: 1590 - 10 mg/L * | EC50/24h: 10 - 10000 * EC50/24h: 610 - 76 mg/L * | LC50/7dni: 1.01 - 10 mg/L * LC50/7dni: 9310 - 10 mg/L * |

Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Odstranjevanje ostankov produkta:

Prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Preprečiti razlitja ali uhajanje v odtoke/kanalizacijo.

13.2. Šifra odpadka:

ni podatkov

13.3. Embalaže:

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku embalaže.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

13.4. Šifra odpadne embalaže:

ni podatkov

13.5. Opombe

ni podatkov

14. PODATKI O PREVOZU

Naziv in opis

Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga.

14.1. Prevoz po cesti/železnici (ADR/RID):

UN številka:

Razred:

Embalažna skupina:

Omejene količine:

Omejitev za predore:

14.2. Rečni prevoz (ADN):

UN številka:

Razred:

Embalažna skupina:

14.3. Prevoz po morju (IMDG):

UN številka:

Razred:

Embalažna skupina:

Onesnaževalec morja: NE

14.4. Zračni prevoz (ICAO/IATA):

UN številka:

Razred:

Embalažna skupina:

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Insect Repellent Lotion**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **16.11.2010**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Upoštevani predpisi

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Sklep o objavi priloga A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni izdelana.

15.3. Posebna navodila:

ni podatkov

15.4. HOS vrednost po direktivi 2004/42/ES

ni podatkov

16. DRUGI PODATKI

16.1. Pomen opozorilnih (R) stavkov

(R11) Lahko vnetljivo.

16.2. Pomen H stavkov iz 3. točke varnostnega lista

(H225) Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

16.3. Viri varnostnega lista:

Varnostni list (angleški), Hansaplast Anti-Insekten Lotion, Florena GmbH, datum izdaje: 9.1.2007

16.4. Spremembe varnostnega lista:

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 tehničnih informacijah.

