

# VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **24.1.2012**

Izdaja: **1**

## 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

### 1.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI ALI PRIPRAVKA

Trgovsko ime:

Hansaplast Anti-Insekten Spray

Šifra:

[47792]



chemius.net/8WS03

### 1.2. UPORABA SNOVI ALI PRIPRAVKA

Uporaba:

**Repelent za zaščito pred komarji in klopi.**

19. vrsta izdelkov: repelenti in sredstva za privabljanje (atraktanti)

**Ni primerno za otroke, mlajše od 2 let.**

**Izdelka ne uporabljajte na poškodovani koži (npr. sončne opekline).**

Odsvetovane uporabe:

ni podatkov

Opredeljene uporabe (po sistemu deskriptorjev po Uredbi REACH):

ni podatkov

### 1.3. PODATKI O DOBAVITELJU

Proizvajalec

Beiersdorf AG  
Unnastr. 48, 20245 Hamburg, Nemčija

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

izven delovnega časa (po 15. uri):

112

od 7h do 15h:

(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

(R10) Vnetljivo

# VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **24.1.2012**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

## 2.2. Elementi etikete

### 2.2.1. Oznaka nevarnosti:

V skladu s predpisi simbol ni potreben.

### 2.2.2. R stavki (opozorilni stavki):

(R10) Vnetljivo

### 2.2.3. S stavki (obvestilni stavki):

(S16) Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

(S2) Hraniti izven dosega otrok.

(S7) Hraniti v tesno zaprti posodi.

### 2.2.4. Vsebuje:

-

### 2.2.5. Posebna opozorila

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

## 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

-	Snov:	<input type="checkbox"/>
-	Zmes:	<input checked="" type="checkbox"/>

Kemijsko ime	CAS EC Index	%	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)		Razvrstitev v skladu z direktivo 67/548/EEC	Reg. številka
			H stavki	Razred nevarnosti		
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	<50%	H225	Flam. Liq. 2	F: R11	-

## 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

### 4.1. Prva pomoč

#### Splošni napotki/ukrepi:

-

#### V primeru zaužitja:

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

#### 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!

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **24.1.2012**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

## Pri (prekomernem) vdihavanju:

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

## **4.2. Učinki/simptomi**

### Vdihavanje:

-

### V stiku s kožo:

-

### V stiku z očmi:

Dražilno (rdečica, solzenje, bolečina).

### Zaužitje:

-

## **5. PROTIPOŽARNI UKREPI**

### **5.1. Primerna sredstva za gašenje:**

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

Gasilni prah. direktni vodni curek; Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali z alkoholno obstojno peno.

### **5.2. Neprimerna sredstva za gašenje:**

Ni posebnosti.

### **5.3. Posebne nevarnosti:**

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

### **5.4. 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. Zavarovati možne vire vžiga.

### **6.2. Okoljevarstveni ukrepi:**

S primernimi zajezitvami preprečiti izlitje v vode/odtoke/kanalizacijo. Preprečiti onesnaženje tal in podtalnice. V primeru večjega izpusta v vode ali na nepropustna tla, obvestiti Upravo Republike Slovenije za zaščito in reševanje (112).

# VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **24.1.2012**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

## 6.3. Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu:

Mehansko pobrati in odstraniti v skladu s predpisi (glej tudi 13. točko varnostnega lista).

## 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

### 7.1. Ravnanje:

Zagotoviti dobro prezračevanje. Hraniti/uporabljati ločeno od virov vžiga. Ne kaditi!

### 7.2. Skladiščenje - tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Zaščiti pred vročino in viri vžiga. Hraniti izven dosega otrok. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

### 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 <sup>3</sup> Opombe	ml/m <sup>3</sup> (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 <sup>3</sup>	2000	ml/m <sup>3</sup> (3 x 60min)	MAK (DE)
Etanol (64-17-5)	960	mg/m <sup>3</sup>	2000	ml/m <sup>3</sup> (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

-

# VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **24.1.2012**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

## 8.6. Osebna varovalna oprema:

### zaščita dihal:

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna.

### zaščita rok:

Pri normalni uporabi ni potrebna.

### zaščita oči:

Pri normalni uporabi ni potrebna.

### zaščita kože:

Pri normalni uporabi ni potrebna.

## 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1. Splošni podatki

-	<b>Agregatno stanje:</b>	tekoče
-	<b>Barva:</b>	svetlo bež
-	<b>Vonj:</b>	prijeten

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

-	<b>pH vrednost</b>	5.5 ... 6.5
-	<b>Vrelišče</b>	ni podatkov
-	<b>Plamenišče</b>	23 °C
-	<b>Vnetišče</b>	425 °C
-	<b>Eksplzijske meje</b>	ni podatkov
-	<b>Parni tlak</b>	57 hPa
-	<b>Gostota</b>	<b>Gostota:</b> 0.93 g/cm <sup>3</sup>
-	<b>Relativna gostota par/hlapov</b>	ni podatkov

### 9.3. DRUGI PODATKI

-	<b>Opombe:</b>	
---	----------------	--

## 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.

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**Datum izdelave: **13.4.2007**Datum spremembe: **24.1.2012**Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

**10.3. Nezdržljive 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/simptomi:

**- V stiku z očmi:** Dražilno (rdečica, solzenje, bolečina).

11.1.2. Posebni učinki na zdravje človeka:

- Rakotvornost:** Kemikalija ni razvrščena kot rakotvorna
- Mutagenost:** Kemikalija ni razvrščena kot mutagena.
- Reprodiktivna 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/simptomi:

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 odteče v podtalnico, v vodotoke ali kanalizacijo.

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Datum izdelave: **13.4.2007**Datum spremembe: **24.1.2012**Izdaja: **1**12.1.1. Bioakumulacijski potencial**- Porazdelitveni koeficient:**

ni podatkov

**- Biokoncentracijski faktor: -**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)****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/kanalizacije.

# VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **24.1.2012**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

## 13.2. Šifra odpadka:

ni podatkov

## 13.3. Embalaže:

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

## 13.4. Šifra odpadne embalaže:

ni podatkov

## 13.5. Opombe

ni podatkov

## 14. PODATKI O PREVOZU

### Naziv in opis

PARFUMERIJSKI IZDELKI

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

UN številka: 1266

Razred: 3

Embalažna skupina: III

Omejene količine: 5 L

Omejitev za predore: D/E



### 14.2. Rečni prevoz (ADN):

UN številka: 1266

Razred: 3

Embalažna skupina: III

### 14.3. Prevoz po morju (IMDG):

UN številka: 1266

Razred: 3

Embalažna skupina: III

### 14.4. Zračni prevoz (ICAO/IATA):

UN številka: 1266

Razred: 3

Embalažna skupina: III

## 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

### 15.1. Posebna navodila:

ni podatkov



Trgovsko ime: **Hansaplast Anti-Insekten Spray**

Datum izdelave: **13.4.2007**

Datum spremembe: **24.1.2012**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

## 15.2. 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 prilog 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

## 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 Insect Repellent Spray (Pump Spray), 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.