

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2009

Omarbetat: 20.10.2009

#### 1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **Produktuppgifter**
- **Handelsnamn:** Icaridin Centaura (airosol)
- **Int. kod:** B3 Convet 1.1
- **Ämnets/blandningens användning** Insektsmedel
- **Produkt avsedd för:** Konsumentmarknaden.

· **Tillverkare/leverantör:**  
 Boehringer Ingelheim Vetmedica  
 Southern Industrial Estate  
 Ellesfield Avenue  
 Bracknell  
 Berkshire  
 RG12 8YS  
 Storbritannien

Tel.: +44 (0) 1344 424600

Fax: +44 (0) 1344 741444

- **Upplysningar i nödfall:** Boehringer Ingelheim Vetmedica +44 (0) 1344 424600






#### 2 Farliga egenskaper

- **Farobeteckning:** Ej tillämpligt.
- **Information beträffande risker för människa och miljö:**  
 Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.  
 Varning! Tryckbehållare.  
 R 10 Brandfarligt.  
 Tryckbehållare: skyddas mot solljus och får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.  
 Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskild från antändningskällor – rök inte.  
 Förvaras oåtkomligt för barn
- **Klassificeringssystem:**  
 Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

#### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **Kemisk karakterisering**
- **Beskrivning:** Blandning av nedan angivna ämnen med ofarliga tillsatser.

##### · Farliga ingredienser:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol	 F; R 11	25–50 %
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol	 Xi,  F; R 11-36-67	2,5–10 %
CAS: 6259-76-3 EINECS: 228-408-6	hexylsalicylat	 Xi,  N, R 38-50/53	<0,2 %

· *Ytterligare information:* De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

#### **4 Åtgärder vid första hjälpen**

- *Allmän information:* Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- *Vid inandning:* Tillför frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
- *Vid kontakt med huden:* I allmänhet irriterar inte produkten huden.

(Fortsättning på sida 2)

## **Säkerhetsdatablad** **Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum för utskrift: 28.10.2009

Omarbetat: 20.10.2009

**Handelsnamn: Icaridin Centaura (airosol)**

(Fortsättning från sida 1)

· **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid förtäring:** Ej tillämpligt.

### **5 Brandbekämpningsåtgärder**

· **Lämpliga släckningsmedel:**

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

· **Skyddsutrustning:** Använd lämplig andningskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

· **Ytterligare information**

Vid högre temperaturer kan behållaren brista, vilket kan orsaka en explosion.

Kyl utsatta behållare med vatten.

### **6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

· **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Håll åtskild från antändningskällor.

· **Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten från att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/ grundvatten.

· **Åtgärder vid rengöring/upptagning:**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Sug upp flytande ämnen med vätskebindande material.

### **7 Hantering och lagring**

· **Hantering:**

· **Information beträffande säker hantering:**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik inandning av dimma.

· **Information om brand- och explosionskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor – rök ej.

Tryckbehållare: skyddas mot solljus och får inte utsättas för temperaturer över 50 °C, dvs. elektriska ljus. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Myndigheternas föreskrifter för förvaring av förpackningar med tryckbehållare skall iakttas.

· **Information om lagring i gemensamt lager:** Erfordras ej.

· **Ytterligare information om lagringsförhållanden:**

Skyddas mot frost.

Förvaras svalt. Värme ökar trycket och kan leda till att behållaren spricker.

### **8 Begränsningar av exponering/personligt skydd**

· **Ytterligare information beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

<b>Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:</b>	
<b>64-17-5 etanol</b>	
<i>OEL (Irland)</i>	<i>1 900 mg/m<sup>3</sup>, 1 000 ppm</i>
<b>67-63-0 propan-2-ol</b>	
<i>OEL (Irland)</i>	<i>Korttidsvärde: 400 ppm Långtidsvärde: 200 ppm Sk</i>

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2009

Omarbetat: 20.10.2009

**Handelsnamn:** Icaridin Centaura (airosol)

(Fortsättning från sida 2)

· **Ytterligare information:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.· **Personlig skyddsutrustning:**· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/dimmar.

Undvik kontakt med ögonen.

· **Andningsskydd:**

Erfordras ej.

Använd andningsutrustning vid otillräcklig ventilation..

· **Handskydd:** Erfordras ej.· **Ögonskydd:** Erfordras ej.

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **Allmänna uppgifter****Form:** Flytande i airosol (se rubrik 16).**Färg:** Färglös**Lukt:** Karakteristisk· **Tillståndsändring****Smältpunkt/smältområde:** Ej bestämd.**Kokpunkt/kokområde:** 70 °C· **Flampunkt:** >21 °C· **Tändtemperatur:** 375 °C· **Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.· **Explosionsfara:** Produkten är ej explosionsfarlig.· **Explosionsgränser:****Nedre:** 3,5 vol %**Övre:** 15,0 vol %· **Ångtryck vid 20 °C:** 59 hPa· **Densitet vid 20 °C:** 0,96636 g/cm<sup>3</sup>· **Löslighet i/blandbarhet med vatten:** Fullständigt blandbar.

### 10 Stabilitet och reaktivitet

· **Termisk sönderdelning/förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.· **Farliga reaktioner:** Inga farliga reaktioner kända.· **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

### 11 Toxikologisk information

· **Akut toxicitet:**· **Primär retnings effekt:**· **på huden:** Ingen irritationsrisk.· **på ögat:** Ingen irritationsrisk.· **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.

(Fortsättning på sida 4)



## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2009

Omarbetat: 20.10.2009

**Handelsnamn:** Icaridin Centaura (airosol)

(Fortsättning från sida 3)

**· Ytterligare toxikologisk information:**

Produkten är ej märkningsförpliktigad enligt beräkningsmetoden i EG:s Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen.

### 12 Ekologisk information

**· Allmänna hänvisningar:**

Låt ej produkten tränga ner outspädd eller i stora mängder i grundvatten, vattendrag eller avloppsnät.

### 13 Avfallshantering

**· Produkt:**

· **Rekommendation** Måste avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**· Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:** Måste avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

· **Rekommenderat rengöringsmedel:** Ej tillämpligt.

### 14 Transportinformation

**· Vägtransport ADR/RID (gränsöverskridande)**

· **ADR/RID-klass:** 2.5F Gaser.  
 · **Riskkod (Kemler):** -  
 · **UN-nummer:** 1950  
 · **Förpackningsgrupp:** -  
 · **Faromärkning:** 2.1  
 · **Godsets beteckning:** 1950 AEROSOLER  
 · **Begränsade mängder (LQ):** LQ2  
 · **Transportkategori:** 2  
 · **Tunnelrestriktionskod:** B1D

**· Sjötransport IMDG:**

· **IMDG-klass:** 2.1  
 · **UN-nummer:** 1950  
 · **Märkning:** 2.1  
 · **Förpackningsgrupp:** -

· **EMS-nummer:** F-D,S-U  
· **Marint förorenande:** Nej  
· **Rätt tekniskt namn:** AEROSOLER

· **Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR:**



· **ICAO/IATA-klass:** 2.1

(Fortsättning på sida 5)



## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2009

Omarbetat: 20.10.2009

**Handelsnamn:** Icaridin Centaura (airosol)

(Fortsättning från sida 4)

· <b>UN/ID-nummer:</b>	1950
· <b>Märkning:</b>	2.1
· <b>Förpackningsgrupp:</b>	-
· <b>Rätt tekniskt namn:</b>	AEROSOLER, brandfarligt

### 15 Gällande föreskrifter

· **Märkning enligt EG-riktlinjer:**

Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen.

· **Riskfraser:**

10 Brandfarligt.

· **Säkerhetsfraser:**

2 Förvaras oåtkomligt för barn.

23 Undvik inandning av ånga/dimma.

51 Sörj för god ventilation.

56 Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.

· **Särskild märkning av vissa blandningar:**

Tryckbehållare: skyddas mot solljus och får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskild från antändningskällor – rök inte.

Förvaras oåtkomligt för barn

### 16 Annan information

Airosolen är en aerosol med ett två-fackssystem. Produkten, utan drivgas, finns i det inre facket (foliepåse).

Mellan påsen (med produkten) och behållaren finns tryckluft, som trycker på påsen och driver ut produkten när munstycket trycks in.

Uppgifterna baseras på våra aktuella kunskaper. De utgör emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta R-fraser**

11 Mycket brandfarligt.

36 Irriterar ögonen.

38 Irriterar huden.

50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.