

## SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning EG nr 1907/2006

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

**1.1 Produktbeteckning** Lincoln KRUBBITNINGSMEDEL

**Andra identifieringssätt** 9004

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**Produktens användning**

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Företaget** Battle, Hayward & Bower Ltd.,  
Crofton Drive,  
Lincoln.  
LN3 4NP

**Telefon** + 44 522 541241

**E-postadress** [phillip@battles.co.uk](mailto:phillip@battles.co.uk)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

**Telefon** + 44 522 541241

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1

**Klassificering av ämnet eller blandningen**

Kategori 2 Öga irriterande

Kategori 2 brandfarlig vätska

Kategori 3 specifik Organtoxicitet SE

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Piktogram**



**Signalordet**

Faror uttalanden

Fara

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. —

Rökning förbjuden.

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Tvätta händer grundligt efter användning.

Använd ögonskydd.

Undvik att inandas ångor/sprej.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Vid brand: Släck branden med vatten

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med

vatten i flera minuter. Ta ur eventuella

kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Skyddsangivelser**

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras inlåst.

## 2.3 Andra faror

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

#### 3.2 Blandningar

| Kemiskt namn   | Registreringsnummer                  | Klassificering 67/548/EEG | Klassificeringsförordning (EG) nr 1272/2008                                     | Koncentration |
|----------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Isopropanol    | 67-63-0<br>603-117-00-0<br>200-661-7 | Xi;R36.<br>F; R11. R67    | Brandfarlig vätska. 2 - H225<br>Ögat irriterande. 2 - H319;<br>STOT SE 3 - H336 | 85%-100%      |
| Citronella Oil | 91771-61-8                           |                           | Huden sensibiliserande ämne 1 H317                                              | 0.1% - 1%     |

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om i ögonen

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

Vid kontakt med huden

Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid förtäring

Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

CNS-depression, illamående, huvudvärk, kräkningar, narkos, dåsighet, ögon- och hudirritation

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Vatten, skum, pulver eller koldioxid

Olämpliga släckmedel:

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand bära själv innehöll andningsapparat

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning undvika andas ångor säkerställa tillräcklig ventilation

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att avlopp

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Innehåller spill, använda absorberande material för att suga upp produkten och avyttra enligt lokala föreskrifter

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. — Rökning förbjuden.

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Tvätta händer grundligt efter användning.

Använd skyddshand ögonskydd

Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Förvaras på väl ventilerad plats.

Förvaras inlåst.

### 7.3. Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsen kontrollparametrar

| Komponent    | CAS-nr  | Värde | Kontrollparametrar               | Grund                                              |
|--------------|---------|-------|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Iso propanol | 67-63-0 | STEL  | 500ppm<br>1250 mg/m <sup>3</sup> | UK EH40 WEL<br>Arbetsplatsen<br>exponeringsgränser |
|              |         | TWA   | 400ppm<br>999 mg/m <sup>3</sup>  | UK EH40 WEL<br>Arbetsplatsen<br>exponeringsgränser |

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. — Rökning förbjuden.

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Tvätta händer grundligt efter användning.

Använd skyddshand ögonskydd

Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Utseende:** Klart blekgul vätska

**Lukt:** Citronella / alkohol

**pH-värde:**

**Smältpunkt/frys punkt.**

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.** 80°C

**Flampunkt.** 12°C

**Avdunstningshastighet.** 3

**Brandfarlighet (fast form, gas).**

|                                                     |                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns. | UEL 12.7%<br>LEL 2%                             |
| Ångtryck.                                           |                                                 |
| Ångdensitet.                                        |                                                 |
| Relativ densitet.                                   | 0.79                                            |
| Löslighet.                                          | Något blandbar med vatten, blandbar med alkohol |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten.           |                                                 |
| Självantändningstemperatur.                         | 425°C                                           |
| Sönderfallstemperatur.                              |                                                 |
| Viskositet.                                         | Mobila vätska                                   |
| Explosiva egenskaper.                               |                                                 |
| Oxiderande egenskaper.                              |                                                 |
| 9.2. Annan information                              |                                                 |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderade användning.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor

### 10.5. Oförenliga material

Oxiderande ämnen

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Giftiga gaser av kolmonoxid, koldioxid

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Akut toxicitet > 2000mg / Kg

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Inga data tillgängliga

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

### 12.4. Rörligheten i jord

Något blandbar med vatten

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga

### 12.6. Andra skadliga effekter

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Bortskaffa avfall och restprodukter enligt lokal myndighet krav.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

1219

|                                                                             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b>                                   | Isopropanol |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>                                        | 3           |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>                                              | II          |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                                                     | No          |
| <b>14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                                |             |
| <b>14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b> |             |

#### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

#### **AVSNITT 16: Annan information**

Faroangivelser i full

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.