

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

Datum för utskrift: 23.12.2008

Omarbetad: 23.12.2008

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

· **Produktuppgifter**

· **Handelsnamn:** **INTUMEX CB**

· **Artikelnummer:** IN 035

· **Ämnets användning /  
tillredningen**

Intumex används som passivt brandskydd för att förhindra rök och brandspridning.

Endast för yrkesmässigt/industriellt bruk.

All annan användning av produkten än vad som beskrivs i det följande, får endast ske med tillverkarens samtycke.

· **Tillverkare/leverantör:** INTUMEX GmbH  
Buchnerplatz 1  
A-4021 Linz  
Austria

Tel.: +43 732 6912-0  
Fax.: +43 732-6912-3740

· **Område där upplysningar kan inhämtas:**

· **Sakkunnig person:** Dr. Edwin Gauch  
Tel. +43(0)732 6912-3454  
e-mail: edwin.gauch@intumex.at

· **Upplysningar i nödfall:** Tel.: +43 (0)732 6912-0

· **Ändringar:** Ändringar gentemot den sista utgåvan av detta datablad är angivna i kapitel 16.

### 2 Farliga egenskaper

· **Farobeteckning:**



Xi Irriterande

· **Speciella hänvisningar  
beträffande risker för  
människa och miljö:**

R 38 Irriterar huden.

· **Vattenförorening - riskklass:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.  
Klassificering enligt tillägg 3 VwVwS.

· **Uppgifter beträffande  
eliminering:**

Inga informationer tillgänglig.  
Inte lätt att bryta ner biologiskt.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

· **Kemisk karakterisering:**

· **CAS-nr. beteckning** INTUMEX CB

· **Identifikationsnummer**

· **EINECS-nummer:** -

· **UN-nummer:** Ej klassificerad som farligt gods vid transport.

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

· **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

· **Vid inandning:** Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

· **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

(Fortsättning på sida 2)

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

Datum för utskrift: 23.12.2008

Omarbetad: 23.12.2008

**Handelsnamn: INTUMEX CB**

(Fortsättning från sida 1)

- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Kontakta läkare omedelbart.
- **Hänvisningar för läkaren:**
- **Följande symptom kan uppträda:** Kontakt med damm kan medföra retningar av slemhinnorna.
- **Faror och systemiska effekter:** Eventuell irritation av slemhinnorna efter inandning av damm resp. efter kontakt med ögonen.

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:** Produkten själv brinner inte.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Inga restriktioner i samband med brand.
- **Speciella risker som uppstår genom ämnet, dess förbränningsprodukter eller gaser som bildas:** Produkten brinner inte.

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **Miljöskyddsåtgärder:** Inte obligatoriskt.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:** Städa upp mekaniskt.

### 7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Produkten är ej brännbar.
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 23.12.2008

Omarbetad: 23.12.2008

**Handelsnamn: INTUMEX CB**

(Fortsättning från sida 2)

· **Vissa applikationer**

Se kapitel 1: Användning av ämnet/tillredningen.

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Utgår.

· **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **Personlig skyddsutrustning:**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmuttrade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Handskydd:**

· **För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:**



Handskar av gummi

· **Ögonskydd:**



Skyddsglasögon

· **Kroppsskydd:**

Arbetskyddsdräkt

· **Begränsning och övervakning av miljöexponering.**

Förhindra en utbredning i omvärlden.

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **Allmänna uppgifter**

· **Form:** Skylt  
· **Färg:** Vit - brun  
· **Lukt:** Luktfri

· **Tillståndsändring**

· **Smältpunkt/smältområde:** >1000°C  
· **Kokpunkt / kokområde:** Ej bestämd.

· **Flampunkt:** Ej användbar.

· **Lättantändlighet (fast, gasformig):** Materialet ej brännbart.

· **Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 23.12.2008

Omarbetad: 23.12.2008

**Handelsnamn: INTUMEX CB**

(Fortsättning från sida 3)

- **Explosionsgränser:**
- **Dammexplosivitet är given (VDI 2263):** Inga informationer tillgänglig.
- **Densitet:** Ej bestämd.
- **Löslighet i / blandbarhet med**
- **Vatten:** Olöslig.

### 10 Stabilitet och reaktivitet

- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Stabil till:**
- **Luft:** Luftkänslig
- **Farliga reaktioner:** Inga farliga reaktioner kända.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### 11 Tokikologisk information

- **Akut toxicitet:**
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**  
Inga tillgängliga data som är relevanta för klassificering.
- **Primär retningseffekt:**
- **på huden:** Irriterar hud och slemhinnor.
- **på ögat:** Irriterande.
- **Sensibilisering:** Inga informationer tillgänglig.
- **Ames-Test:** Inga informationer tillgänglig.

### 12 Ekologisk information

- **Uppgifter beträffande eliminering (persistens och nedbrytbarhet):** Inte lätt att bryta ner biologiskt.
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Akvatisk toxicitet:** Inga informationer tillgänglig.
- **Allmänna hänvisningar:** Klassificering enligt tillägg 3 VwVwS.  
Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 23.12.2008

Omarbetad: 23.12.2008

**Handelsnamn: INTUMEX CB**

(Fortsättning från sida 4)

### 13 Avfallshantering

· **Rekommendation:**



Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

· **Europeiska avfallskatalogen**

07 07 99 | Annat avfall

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

### 14 Transportinformation

Ej klassificerad som farligt gods vid transport.

· **Vägtransport ADR/RID och GGVS/GGVE (gränsöverskridande/inland):**

· **ADR/RID:** -

· **Sjötransport IMDG:**

· **IMDG/GGVSee-klass:** -

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

· **ICAO/IATA-klass:** -

### 15 Gällande föreskrifter

· **Märkning enligt EEC-riktlinjer:** Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/respektive nationella lagar.

· **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**



Xi Irriterande

· **R-fraser:**

38 Irriterar huden.

· **S-fraser:**

37 Använd lämpliga skyddshandskar.

60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

· **Nationella föreskrifter:**

· **Vattenförorening - riskklass:**

Klassificering enligt tilläg 3 VwVwS.

WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

· **Toxic Substances Control Act (TSCA):**

Ämnet är inte listat.

· **EC-List of Classified substances:**

Ämnet är inte listat.

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 23.12.2008

Omarbetad: 23.12.2008

**Handelsnamn: INTUMEX CB**

(Fortsättning från sida 5)

- **Austrian List of Toxic Substances (Giftliste):**  
Ämnet är inte listat.

### 16 Annan information

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

- **Utbildningshänvisningar** Innan detta ämne/denna tillberedelse används för första gången måste alla medarbetare som har att göra med detta informeras medels detta datablad.
- **Rekommenderad inskränkning av användningen** Endast för yrkesmässig / industriell användning - ingen produkt för allmänheten
- **Faktakällor:** Litteraturkällorna till angivna data och/eller undersökningsrapporterna kan erhållas hos tillverkaren. Litteraturkällor för angivna data och/eller undersökningsrapporter finns tillgängliga hos tillverkaren.
- **Område som utfärdar datablad:** DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, Abteilung LTO
- **Tilltalspartner:** Dr. Edwin Gauch  
Tel. +43(0)732 6912-3454  
e-mail: edwin.gauch@intumex.at
- **Ändringar sedan den sista utgåvan:** Anpassning till EU-förordningen 1907/2006
- **Detta datablad ersätter utgåvan från den:** Första utgåva
- **\* Data ändrade gentemot föregående version**

**Slut på säkerhetsdatabladet**