

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2008

Omarbetad: 26.12.2008

1 Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

· **Produktuppgifter**

· **Handelsnamn:**

Intumex FP

· **Artikelnummer:**

IN051

· **Synonym:**

Intumescent Polyurethane

· **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:**

Bortfaller.

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

Bortfaller.

· **Vattenförorening - riskklass:**

I allmänhet ingen risk för vattenförorening.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

· **Kemisk karakterisering:**

· **CAS-nr. beteckning**

Intumescent Polyurethane

· **Identifikationsnummer**

· **UN-nummer:**

Ej klassificerad som farligt gods vid transport.

4 Åtgärder vid första hjälpen

· **Vid inandning:**

Inte möjlig väg för intag.

· **Vid förtäring:**

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Hänvisningar för läkaren:**

· **Följande symptom kan
uppträda:**

Inga produktspecifiska symptom kända.

· **Behandling**

Ingen specifik antidot
Symptomatisk medicinsk dehandling.

S

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2008

Omarbetad: 26.12.2008

Handelsnamn: Intumex FP

(Fortsättning från sida 1)

5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:** CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Inga restriktioner i samband med brand.
- **Speciella risker som uppstår genom ämnet, dess förbränningsprodukter eller gaser som bildas:**
Vid brand kan följande frigöras:
Kolmonoxid (CO)
Cyanväte (HCN)
Kväveoxider (NO_x)
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Erfordras ej.
- **Miljöskyddsåtgärder:** Inte obligatoriskt.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:** Städa upp mekaniskt.

7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:** Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
- **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.
- **Vissa applikationer** Se kapitel 1: Användning av ämnet/tillredningen.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:** Utgår.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2008

Omarbetad: 26.12.2008

Handelsnamn: Intumex FP

(Fortsättning från sida 2)

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
- **Andningsskydd:** Erfordras ej.
- **Handskydd:** Erfordras ej.
- **Ögonskydd:** Erfordras ej.
- **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt
- **Begränsning och övervakning av miljöexponering:** Förhindra en utbredning i omvärlden.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Allmänna uppgifter**
- **Form:** Fast ämne
- **Färg:** Grå-svart
- **Lukt:** Luktfri
- **Tillståndsändring**
- **Smältpunkt/smältområde:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt / kokområde:** Ej bestämd.
- **Flampunkt:** Inte relevant.
- **Lättantändlighet (fast, gasformig):** Inte bestämd.
- **Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.

10 Stabilitet och reaktivitet

- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Ämnen som bör undvikas:** Starka oxidationsmedel
- **Farliga reaktioner:** Inga farliga reaktioner kända.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11 Toxikologisk information

- **Akut toxicitet:**
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
Inga tillgängliga data som är relevanta för klassificering.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2008

Omarbetad: 26.12.2008

Handelsnamn: Intumex FP

(Fortsättning från sida 3)

- **Primär retningseffekt:**
- **på huden:** Ingen irritationseffekt känd.

12 Ekologisk information

- **Allmänna hänvisningar:** I allmänhet ingen risk för vattenförorening.

13 Avfallshantering

- **Rekommendation:** Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.

- **Europeiska avfallskatalogen**

07 02 13 | Plastavfall

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:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas. Produkten är ej märkningsförpliktad enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).

· **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:** -

· **R-fraser:** -

· **S-fraser:** -

- **Nationella föreskrifter:**

- **Vattenförorening - riskklass:** I allmänhet ingen risk för vattenförorening.

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

Ämnet är inte listat.

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

Ämnet är inte listat.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2008

Omarbetad: 26.12.2008

Handelsnamn: Intumex FP

(Fortsättning från sida 4)

- **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:** Litteraturkällor för angivna data och/eller undersökningsrapporter finns tillgängliga hos tillverkaren.
- **Tilltalspartner:** Dr. Edwin Gauch
Tel. +43(0)732 6912-3454
e-mail: edwin.gauch@intumex.at
- **Ändringar sedan den sista utgåvan:**
- **Detta datablad ersätter utgåvan från den:** Första utgåva
- *** Data ändrade gentemot föregående version**

Slut på säkerhetsdatabladet