

# Sikkerhetsdatablad

## IPR-246

Versjon 1.1

Udarbejdet: 09-11-2017

Oppdatert: 22-01-2020

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** IPR-246

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

**Bruksområde:** Industriell bruk.

**Bruk som frarådes:** Privat bruk.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

**Importør:** JLM Scandinavia AB  
Flintyvegatan 8  
SE-213 76 Malmö, Sweden  
Tel: +46- (0)40 671 1480  
Fax: +46- (0)40 671 1488

**E-post:** Anders Svensson - [Anders.svensson@jlm.se](mailto:Anders.svensson@jlm.se)

**1.4 Nødtelefon:** Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassifisert.

#### 2.2 Merkingselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassifisert.

#### 2.3 Andre farer.

Produktet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Blandinger:

Produktet inneholder ingen fareklassifiserte stoffer.

#### 3.3 Annen informasjon:

Ingen.

# Sikkerhetsdatablad

## IPR-246

Versjon 1.1

Udarbejdet: 09-11-2017

Oppdatert: 22-01-2020

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

<b>Generelt:</b>	Hold personen under oppsyn. Flytt den eksponerte personen ut av fareområdet. Hold personen varm og i ro. Fjern forurenset tøy umiddelbart. Ved tvil eller symptomer, kontakt lege. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
<b>Innånding:</b>	Ved åndedrettsstans eller pusteproblemer, Søk legehjelp umiddelbart. Søk frisk luft.
<b>Hudkontakt:</b>	Børste partikler av kroppen. Skyll huden med vann.
<b>Øyekontakt:</b>	Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Skyll med lunkent, rennende vann i minst 10 minutter. Hold øyelokkene godt fra hverandre.
<b>Svelging:</b>	Skyll munnen med vann (bare hvis personen er ved bevissthet). Ikke fremkall brekninger.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Ingen kjente.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1 Sløkkingsmidler

**Brannsløkkingsmidler:** Vann, skum, ABC pulverlukker.

#### Uegnete brannsløkkingsmidler:

Ikke bruk vannstråle.

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Deponering av brannfarlig støv innebærer en betydelig risiko for støvekspløsjon.

Farlige nedbrytningsprodukter: Nitrogenoksider (NOx), Karbondioksid (CO), karbonmonoksid (CO2).

#### 5.3 Råd for brannmannskap:

Ved brann og/eller eksplosjon, ikke innånd røyk. Koordiner slukkearbeid i forhold til brann i omgivelsene. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk. Forurenset slukkevann samles separat.

Brannpersonell skal bruke egnet verneutstyr, og selvforsynt pusteapparat med full ansiktsmaske.

# Sikkerhetsdatablad

## IPR-246

Versjon 1.1

Udarbejdet: 09-11-2017

Oppdatert: 22-01-2020

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Flytt personer vekk fra området. Ved eksponering for damp/støv/spray/gass, bruk luftforsynt åndedrettsvern.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunnvann.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Dekk avløp. Ta opp mekanisk. Plasser i en egnet beholder for avhending. Ventilert område.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 5, 8, 10 og 13 for ytterligere informasjon.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Tiltak for å forhindre brann samt aerosol- og støvdannelse:  
Sørg for lokal og generell ventilasjon. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.  
Brukes bare i et godt ventilert område. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

#### Advarsel:

Støv kan akkumuleres på alle overflater i tekniske rom. Som levert er produktet ikke eksplosivt, men dannelse av fint støv kan medføre fare for støveksplisjon.

#### Råd om generell yrkeshygiene:

Vask hender etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Ikke oppbevar mat eller drikkevarer i nærheten av kjemikalier. Ikke plasser kjemikalier i en beholder beregnet for mat eller drikkevarer. Hold borte fra mat, drikkevarer og dyrefoder.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares på et godt ventilert sted. Fjern støv.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

CAS-nr.	Kjemisk navn:	Grenserdi:	Anm:	Referanser:
-	Damm – inhalerbart damm – respirabelt dam	10 mg/m <sup>3</sup> 5 mg/m <sup>3</sup>	-	Best. nr. 704, 2018

# Sikkerhetsdatablad

## IPR-246

Versjon 1.1

Udarbejdet: 09-11-2017

Oppdatert: 22-01-2020

**DNEL / PNEC:**

-

### 8.2 Eksponeringskontroll

<b>Tekniske tiltak:</b>	Brukes i et godt ventilert område.
<b>Generelt:</b>	Vask hender etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Det anbefales å bruke hudkrem etter håndtering.
<b>Personlig verneutstyr:</b>	Personlig verneutstyr skal være CE-merket.
<b>Åndedrettsvern:</b>	Normalt ikke nødvendig. Ved støvdannelse anbefales åndedrettsvern P2/P, avhengig av eksponering.
<b>Håndvern:</b>	Bruk hansker. >480 min. Klasse 6.
<b>Øyevern:</b>	Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelse. EN 166, EN 140, EN 175.
<b>Kroppsværn:</b>	Arbeidsverneklær.
<b>Begrensning av eksponering av miljøet:</b>	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunnvann.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

<b>Utseende:</b> Fast	<b>Farge:</b> Variende	<b>Lukt:</b> Karakteristisk	<b>PH:</b> Ikke relevant.	<b>Viskositet:</b> Ikke relevant.
<b>Smelte/frysepunkt:</b> Ikke relevant.	<b>Kokepunkt:</b> Ikke relevant.	<b>Relativ tetthet:</b> Ingen data	<b>Damptrykk:</b> Ikke relevant.	<b>Flammepunkt:</b> Ikke relevant.
<b>Ekspljosjonsgrense:</b> Ingen fare	<b>Løselighet:</b> Ingen data	<b>Selvantennelighet:</b> Ingen fare	<b>Brennbarhet:</b> Produktet er brannbart, men antennes ikke lett.	

### 9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Forventes ikke å være reaktivt.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet:</b>	Stabil.
<b>10.3 Risiko for farlige reaksjoner:</b>	Ingen kjente.
<b>10.4 Forhold som skal unngås:</b>	Ingen forventet.

# Sikkerhetsdatablad

## IPR-246

Versjon 1.1

Udarbejdet: 09-11-2017

Oppdatert: 22-01-2020

**10.5 Uforenlige materialer:** Som levert er produktet ikke eksplosivt, men dannelse av fint støv kan medføre fare for støveksplasjon.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**  
Ingen ved anbefalt bruk og lagring.  
Farlige nedbrytingsprodukter ved brann: Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>), Karbondioksid (CO), karbonmonoksid (CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

<b>Akutt toksisitet:</b>	Ikke klassifisert.  Guargum CAS 9000-30-0: Oral – LD50 – Rotte: 7060 mg/kg
<b>Irritasjon/etsing av huden:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Alvorlig øyeskade/irritasjon:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Framkalling av hud- og luftveisallergi:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Kimcellemutagenisitet:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Evne til å framkalle kreft:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Forplantningsgiftighet:</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT, enkelteksponering:</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT, gjentatt eksponering:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Aspireringsfare:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Konklusjon/Spesifikke effekter:</b>	Ingen kjente.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

<b>12.1 Giftighet:</b>	
<b>Økotoksisitet:</b>	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.  Guargum CAS 9000-30-0: Fisk – LC50 – 96 t.: 218 mg/l
<b>12.2 Persistens og nedbrytbarhet:</b>	Produktet er biologisk nedbrytbar.
<b>12.3 Bioakkumuleringsevne:</b>	Ingen informasjon.
<b>12.4 Mobilitet i jord:</b>	Ingen informasjon.

# Sikkerhetsdatablad

## IPR-246

Versjon 1.1

Udarbeidet: 09-11-2017

Oppdatert: 22-01-2020

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

### 12.6 Andre skadevirkninger:

Hormonforstyrrende informasjon:

Dette produktet inneholder ingen kjent eller mistenkt hormonforstyrrende stoffer.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

#### Generelt:

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

#### Forurenset emballasje:

Fullstendig tømt emballasje kan leveres for resirkulering. Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke farlig gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.5 Miljøfarer EMS:	Ikke relevant. Ikke relevant.	Ikke relevant. Ikke relevant.
Annen informasjon	Ikke relevant.	Ikke relevant.

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk:

Ikke relevant.

### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket:

Ikke relevant.

# Sikkerhetsdatablad

## IPR-246

Versjon 1.1

Udarbejdet: 09-11-2017

Oppdatert: 22-01-2020

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EF 830/2015. CLP 1272/2008.

Norske forskrifter m.v.:

best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning

best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften

best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid

best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

Ytterligere informasjon: -

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen informasjon.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Forkortelser og akronymer:

ADR:	Europeisk konvensjon om internasjonal transport av farlig gods på vei.
CAS:	Chemical Abstracts Service - mest omfattende database over kjemiske stoffer.
CLP:	Forordning nr. 1272/2008 - klassifisering, merking og emballering.
Best. nr. 704, 2018:	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier.
GHS:	Globalt harmonisert klassifiseringssystem og merking av stoffer. Utviklet av FN.
MARPOL:	Internasjonal konvensjon for beskyttelse av utslipp fra skip (forkortelse av Marine Pollutant).
PBT:	Persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer.
PPM:	Parts per million/deler per million.
REACH:	Registrering, vurdering, godkjenning og autorisasjon av kjemikalier.
vPvB:	Svært persistente og svært bioakkumulerende.

#### Litteratur og referanser for data::

Forordning nr. 1907/2006 REACH, som endret ved forskrift 2015/830/EF.

Forordning CLP nr. 1272/2008.

#### Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

-

#### Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. Spør leverandøren, hvis du er i tvil.

#### Oppdatert 22-01-2020 avsnitt:

12, 15, 16.

Validert av: SRS - [www.hms-datablad.com](http://www.hms-datablad.com)