

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** Jumbo Gel A

**Produktnr.:** F9

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam**

**Jumbo Gel A**

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Gietmassa voor elektrotechniek

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Adres**

Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

Telefoonnr. +49 (0)7741 6007-0

Faxnr. +49 (0)7741 64989

e-mail [electrical.products@cellpack.com](mailto:electrical.products@cellpack.com)

**Voor verdere informatie / telefoon**

+49 (0)7741 6007-0

**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**

[msds@cellpack.com](mailto:msds@cellpack.com)

**Gegevens voor de importeur**

**Adres**

Cellpack Benelux B.V.

Keersluisweg 13

NL - 1332 EE Almere Buiten

Telefoonnr. +31 36 549 03 36

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen"

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

Het product beantwoordt niet aan de criteria voor de classificatie en identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Etiketteringselementen

Niet relevant

### 2.3 Andere gevaren

Houdt u aan de instructies in dit veiligheidsinformatieblad.

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** Jumbo Gel A

**Produktnr.:** F9

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

### 3.2 Mengsels

#### Chemische karakterisering

Mengeling (preparaten)

#### Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.		Koncentratie	%
1	titaandioxide			
	13463-67-7 236-675-5 - -	-	< 2,50	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

#### Na inademen

Het inademen van het product is niet waarschijnlijk.

#### Na huidcontact

Met water en zeep afwassen. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

#### Na oogcontact

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Bij aanhoudende klachten een oogarts raadplegen.

#### Na opname door de mond

Overvloedig water met kleine slokken laten drinken. Onder medische behandeling stellen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal; Alcoholbestendig schuim

#### Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen gegevens beschikbaar.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

# EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Jumbo Gel A

Produktnr.: F9

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen inacht nemen.

#### Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuur- bindend middel, universeel bindmiddel, zaagmeel) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Aanwijzingen voor veilige omgang met produkten

Voor voldoende ventilatie zorgen.

#### Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Bij het werken met chemicaliën moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Tegen vorst beschermen.

#### Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde 5 - 25 °C

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Grenswaarden werkplek

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	titaandioxide	13463-67-7	236-675-5
<b>Nationale MAC-lijst</b>			
	Titaandioxide		
	TGG 8 uur	10	mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** Jumbo Gel A

**Produktnr.:** F9

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

## Persoonlijke beschermende uitrustingen

### Ademhalingsbescherming

Geen bijzondere maatregelen vereist.

### Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril aanbevolen.

### Handbescherming

Veiligheidshandschoenen (geadviseerd). De veiligheidshandschoenen moeten bij beschadiging of bij de eerste tekenen van slijtage onmiddellijk worden vervangen. Werkprocessen zodanig organiseren, dat er niet continu handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal butylrubber

### Andere maatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist.

### Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Vorm/Kleur</b>	
pasteus	
transparant	
<b>Geur</b>	
reukloos	
<b>Geurdrempelwaarde</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>pH-waarde</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Kookpunt / kooktraject</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Smeltpunt / smelttraject</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Ontledingspunt / ontledingstraject</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Vlampunt</b>	
Waarde	> 200 °C
Methode	ASTM D 92
<b>Ontstekingstemperatuur</b>	
Waarde	> 400 °C
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	
Het product is niet ontplofbaar.	

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** Jumbo Gel A

**Produktnr.:** F9

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dampdruk</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dampdichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Verdampingssnelheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Relatieve dichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dichtheid</b>	
Waarde	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosbaarheid in water</b>	
Opmerking	practisch onoplosbaar
<b>Oplosbaarheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Viscositeit</b>	
Waarde	ca. 900 - 1300 mPa*s
Referentietemperatuur	25 °C
Methode	Brookfield

## 9.2 Overige informatie

<b>Overige informatie</b>
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij reglementaire opslag en gebruik.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

geen bij gebruik conform de bepalingen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij reglementaire opslag, hantering, transport.

# EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Jumbo Gel A

Produktnr.: F9

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van het product		
1	Jumbo Gel A		
LD50	>	2000	mg/kg
Species	rat		
Acute dermale toxiciteit			
Geen gegevens aanwezig			
Acute inhalatieve toxiciteit			
Geen gegevens aanwezig			
Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van het product		
1	Jumbo Gel A		
bepaling	Niet irriterend.		
Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van het product		
1	Jumbo Gel A		
bepaling	Niet irriterend.		
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van het product		
1	Jumbo Gel A		
Aard van inname	luchtwegen		
bepaling	niet sensibiliserend		
Mutageniteit in geslachtscellen			
Nr.	Naam van het product		
1	Jumbo Gel A		
bepaling	negatief		
Reproductietoxiciteit			
Geen gegevens aanwezig			
Kankerverwekkendheid			
Geen gegevens aanwezig			
STOT bij eenmalige blootstelling			
Geen gegevens aanwezig			
STOT bij herhaalde blootstelling			
Geen gegevens aanwezig			
Gevaar bij inademing			
Geen gegevens aanwezig			

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** Jumbo Gel A

**Produktnr.:** F9

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

<b>Vistoxiciteit (acuut)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Vistoxiciteit (chronisch)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Daphniatoxiciteit (acuut)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Daphniatoxiciteit (chronisch)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Algentoxiciteit (acuut)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Algentoxiciteit (chronisch)</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Toxiciteit bij bacterien</b>
Geen gegevens aanwezig

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Biologische afbreekbaarheid</b>	
<b>Nr.</b>	<b>Naam van het product</b>
1	Jumbo Gel A
Opmerking	Het product is niet biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.7 Overige informatie

<b>Overige informatie</b>
Niet in het water of de riolering laten lopen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Afvalverwerking overeenkomstig de overheidsvoorschriften.

#### Verpakking

Besmette verpakkingen moeten optimaal geleidigd worden, vervolgens kunnen ze na passende reiniging hergebruikt worden. Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

## EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Jumbo Gel A

Produktnr.: F9

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

#### 14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

#### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

#### 14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

#### 14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet relevant

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### EU voorschriften

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

##### **REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

##### **RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

##### **Overige voorschriften**

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een stofveiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.



## EG-veiligheidsinformatieblad

---

**Handelsnaam:** Jumbo Gel A

**Produktnr.:** F9

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 05.05.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

**Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.