

### 1. IDENTIFIKATION AF STOF/KEMISK PRODUKT OG AF SELSKAB/VIRKSOMHED

Produkt navn : **Agarose**

Produkt nummer : A9539  
Mærke : Sigma

Firma : Sigma-Aldrich Denmark A/S  
Kirkebjerg Allé 84, 2. sal tv.  
DK-2605 BROENDBY

Telefon : +45 43 56 59 00  
Fax : +45 43 56 59 05  
Nødtelefonnummer :  
E-mail adresse : eurtechserv@sial.com

### 2. FAREIDENTIFIKATION

Dette stof er ikke klassificeret som farligt iht. Direktiv 67/548/EEC.

### 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

CAS-Nr.	EF-Nr.	Indeks-Nr.	Klassifikation	Koncentration [%]
<b>Agarose</b>				
9012-36-6	232-731-8	-	-	-

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### Hvis det indåndes

Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft. Hvis der ikke er nogen vejtrækning, skal der gives kunstigt åndedræt.

#### I tilfælde af hudkontakt

Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.

#### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.

#### Hvis det sluges

Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Skyl munden med vand.

### 5. BRANDBEKÆMPELSE

#### Passende slukningsmidler

Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

#### Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

## 6. FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

### Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Undgå støvdannelse.

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloakafløb.

### Metoder til oprydning

Fej op og skovl. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

## 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

### Håndtering

Sørg for passende ventilation på steder, hvor støv dannes. Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

### Opbevaring

Opbevares køligt. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier.

### Personlige værnemidler

#### Beskyttelse af åndedrætsorganer

Åndedrætsværn er ikke nødvendig. Hvis der ønskes beskyttelse for støvgener brug type N95 (US) eller type P1 (EN143) støv maske. Brug åndedrætsværn og komponenter som er testet og godkendt efter passende standarder som NIOSH (US) eller CEN (EU).

#### Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.

#### Beskyttelse af øjne

Sikkerhedsbriller

#### Hygiejniske foranstaltninger

Generel praksis for erhvervshygiejne.

## 9. FYSISK- KEMISK EGENSKABER

### Udseende

Form	pulver
Farve	hvid

### Sikkerhedsdata

pH	ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	ingen data tilgængelige
Kogepunkt	ingen data tilgængelige
Flammepunkt	ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	10 g/l ved 80 °C

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### Lagerstabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

### Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

### Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand.**

Carbonoxider

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### Akut toksicitet

ingen data tilgængelige

### Irritation og ætsning

ingen data tilgængelige

### Sensibilisering

ingen data tilgængelige

### Langtidspåvirkning

ingen data tilgængelige

### Symptomer på udsættelse

Efter vores bedste overbevisning er de kemiske, fysiske og toksikologiske forhold ikke undersøgt tilstrækkeligt.

### Potentielle sundhedspåvirkninger

#### Indånding

Kan være skadelig ved indånding. Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.

#### Hud

Kan være skadelig hvis absorberet gennem hud. Kan medføre hudirritation.

#### Øjne

Kan medføre øjenirritation.

#### Indtagelse

Kan være skadeligt hvis det bliver sunket .

## 12. MILJØOPLYSNINGER

### Oplysninger om eliminering (persistens og nedbrydelighed)

ingen data tilgængelige

### Økotoksiske virkninger

ingen data tilgængelige

### Yderligere information om økologi

ingen data tilgængelige

## 13. BORTSKAFFELSE

### Produkt

Følg alle amtslige, statslige samt lokale forskrifter på miljøområdet.

### Forurenet emballage

Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.

#### 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

**ADR/RID**

Ikke farlige stoffer

**IMDG**

Not dangerous goods

**IATA**

Not dangerous goods

#### 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

**Mærkning ifølge EF-Direktiver**

Yderligere oplysninger:

Dette stof er ikke klassificeret som farligt iht. Direktiv 67/548/EEC.

#### 16. ANDRE OPLYSNINGER

**Yderligere oplysninger**

Copyright 2007 Sigma-Aldrich. Der er kun givet tilladelse til at lave ubegrænsede kopier i papirformat til internt brug

Ovennævnte oplysninger er efter vores bedste overbevisning korrekte, men indeholder nødvendigvis ikke alle informationer og skal kun betragtes som en vejledning. Sigma-Aldrich Denmark A/S kan ikke drages til ansvar for nogen skade i forbindelse med brug eller kontakt med ovennævnte produkt. Se venligst bagsiden af fakturaen eller følgesedlen for øvrige betingelser for salg.