



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# Magnesiumacetaat 99+%, watervrij, FCC, Foodgrade

## RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

<i>Handelsnaam:</i>	Magnesiumacetaat 99+%, watervrij, FCC, Foodgrade
<i>Product nummer:</i>	MGAC43
<i>Registratienummer (REACH):</i>	01-2119991992-18-XXXX
<i>Andere vorm van identificatie:</i>	EG Nr: 205-554-9 CAS Nr.: 142-72-3

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

<i>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:</i>	Industriële doeleinden, Conserveringsmiddel, Laboratorium gebruik, Toevoegingsmiddel
<i>Ontraden gebruik :</i>	Geen bijzondere.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<i>Firmanaam en adres:</i>	<b>Laboratoriumdiscounter</b> Zandvoortstraat 75 1976BN Ijmuiden Nederland Tel: +31 255 700 210 <a href="https://www.laboratoriumdiscounter.nl/nl/">https://www.laboratoriumdiscounter.nl/nl/</a>
<i>E-mailadres:</i>	<a href="mailto:info@laboratoriumdiscounter.nl">info@laboratoriumdiscounter.nl</a>
<i>Herziening:</i>	10-03-2023
<i>SDS-versie:</i>	1.0

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis.  
Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.  
Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

## RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP).

### 2.2. Etiketteringselementen

<i>Gevarenpictogram(men):</i>	Niet bruikbaar.
<i>Signaalwoord:</i>	Niet bruikbaar.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

<i>Gevarenaanduidingen:</i>	Niet bruikbaar.
<i>Veiligheid:</i>	
<i>Algemeen:</i>	-
<i>Preventie:</i>	-
<i>Reactie:</i>	-
<i>Opslag:</i>	-
<i>Verwijdering:</i>	-
<i>Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:</i>	Geen bijzondere.
<i>Andere opmerkingen:</i>	Niet bruikbaar.

### 2.3. Andere gevaren

<i>Overig:</i>	Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren. Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.
----------------	---

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

### 3.1. Stoffen

Bevat geen informatieplichtige stoffen

### 3.2. Mengsels

Niet bruikbaar. Dit product is een stof.

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

### Andere informatie

-

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<i>Algemeen:</i>	Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee. Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets
------------------	---



<i>Bij inademen:</i>	dergelijks. Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.
<i>Bij huidcontact:</i>	Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.
<i>Bij oogcontact:</i>	Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel de ogen direct uit met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt.
<i>Bij inslikken:</i>	Als de persoon bij bewustzijn is, spoel dan de mond met water en blijf bij de persoon. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd naar voor zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.
<i>Bij verbranding:</i>	Niet bruikbaar.

#### 4.2. **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen bijzondere.

#### 4.3. **Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen bijzondere.

#### **Informatie voor de arts**

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

### **RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN**

#### 5.1. **Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:

Carbonoxiden (CO / CO<sub>2</sub>)

Enkele metaaloxiden

#### 5.3. **Advies voor brandweerlieden**

Brandweerlieden dienen eigen veiligheidsuitrusting te gebruiken.

### **RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
Geen bijzondere eisen.
- 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**  
Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**  
Kleine lekkages worden verzameld met een doek. Inzameling en verwijdering van het materiaal moet worden gedaan met een minimum aan stofvorming. Vegen en verzamel. Zal worden bewaard in geschikte en goed afgesloten verwijderingscontainers.  
Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**  
Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.  
Zie het rubriek over "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.  
Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- |  |   |
|--|---|
| <i>Compatibele verpakkingen:</i>                 | Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.                           |
| <i>Opslagtemperatuur:</i>                        | Kamertemperatuur, 15 - 25°C   |
| <i>Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</i> | Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen. |
- 7.3. Specifiek eindgebruik**  
Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- 8.1. Controleparameters**  
Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.
- DNEL**  
Geen gegevens beschikbaar.
- PNEC**  
Geen gegevens beschikbaar.
- 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**  
Geen controle noodzakelijk onder voorwaarde dat het product normaal gebruikt wordt.
- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <i>Algemene gedragslijnen:</i>   | Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.            |
| <i>Blootstellingsscenario's:</i> | Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product. |



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

*Blootstellingslimieten:*

Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

*Technische maatregelen:*

Betoon algemene voorzichtigheid bij gebruik van het product. Vermijd inademing van gas en stof.

*Hygiënische maatregel:*

Was de handen na gebruik.

*Beheersing van milieublootstelling:*


Geen bijzondere eisen.

## Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen


*Algemeen:*

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

*Luchtwegen:*

Type	Klasse	Kleur	Normen	
S/SL	P2	Wit	EN149	


*Huid en lichaam:*

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Aanbevolen wordt speciale werkkleding te dragen	-	-	

*Handen:*

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Nitril handschoenen	0,2	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

*Ogen:*

Type	Normen	
Draag een veiligheidsbril met zijstukken	EN166	

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

*Fysieke toestand:*

Vast

*Kleur:*

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

*Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):*

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

*pH:*

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

*Soortelijk gewicht (g/cm<sup>3</sup>):*

1,454

*Kinematische viscositeit:*

Niet van toepassing op vaste stoffen.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

<i>Deeltjeskenmerken:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<b>Toestandsverandering en damp</b>	
<i>Smeltpunt (°C):</i>	300
<i>Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C):</i>	Niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Kookpunt (°C):</i>	Niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Dampdruk:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Dampdichtheid:</i>	Niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Ontledingstemperatuur (°C):</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<b>Data voor brand- en explosiegevaar</b>	
<i>Vlampunt (°C):</i>	Niet van toepassing op vaste stoffen.
<i>Ontvlambaarheid (°C):</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Zelfontbrandingstemperatuur (°C):</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Ontploffingsgrenzen (% v/v):</i>	Niet van toepassing op vaste stoffen.
<b>Oplosbaarheid</b>	
<i>Oplosbaarheid in water:</i>	1200 g/l
<i>n-octanol/water coëfficiënt:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Oplosbaarheid in vet (g/L):</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<b>9.2. Overige informatie</b>	
<i>Andere fysische en chemische parameters:</i>	Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijzondere.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bijzondere.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product wordt niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.



## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Sensibilisatie van de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### Effecten op lange termijn

Geen bijzondere.

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

#### Overige informatie

Geen bijzondere.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

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

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bijzondere.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval. Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

### EAC-code

Niet bruikbaar.

### Specifieke etikettering

Niet bruikbaar.

### Verontreinigde emballage

Emballage met restinhoud van het product wegwerpen volgens dezelfde voorwaarden als het product.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevaar- nklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Verpakkingsgroep

\*\* Milieugevaren

### Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

*Beperkingen bij gebruik:*

Geen bijzondere.





Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

<i>Eisen t.o.v. speciale opleidingen:</i>	Geen bijzondere eisen.
<i>SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:</i>	Niet bruikbaar.
<i>Overig:</i>	Niet bruikbaar.
<i>Bronnen:</i>	Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP). Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### Afkortingen en acroniemen

- ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
- ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
- BCF = Bioconcentratie Factor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité européenne
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
- CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- EAC = Europese Afval Cataloog
- EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
- ES = blootstellingsscenario
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
- IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
- IBC = Tussentijdse bulk container
- IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
- LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
- MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)
- OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
- RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

RRN = REACH registratie nummer  
SCL = Specifieke concentratielimiet.  
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen  
STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling  
STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling  
TGG = Tijd gewogen gemiddelde  
UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.  
VN = Verenigde Naties  
VOS = Vluchtige Organische Stoffen  
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

### Overig

In overeenstemming met artikel 31 van REACH is er geen veiligheidsinformatieblad vereist voor dit product. Dit veiligheidsinformatieblad is vrijwillig aangemaakt om relevante informatie te verstrekken zoals vereist door Artikel 32 van REACH.

### Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Laboratoriumdiscounter

### Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek. De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten. Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.  
Land-taal: NL-nl