

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

---

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Magna® Fruit SP  
UFI : 35U5-4051-300G-KHWS

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Meststof

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

Firma : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Münster  
Telefoon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000  
Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111  
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : info@compo-expert.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefoon: +49 (0) 6132 - 84463

---

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
**Preventie:**  
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

**Maatregelen:**

P301 + P330 + P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen.  
GEEN braken opwekken.

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken - huid met water afspoelen/ afdouchen.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

Nadere informatie : Duitsland "Gefahrstoffverordnung Anhang I, Nr. 5 (Ammoniumnitrat Gruppe B I)"

### 2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Mengsel van voedende zouten die op diverse anorganische zouten worden gebaseerd.

#### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

Ammoniumnitraat,	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
kaliumhydrogeensulfaat	7646-93-7 231-594-1	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 3

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.  
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp invoeren.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
De stof meteen van de huid verwijderen.  
Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten.  
Medische hulp invoeren.
- Bij aanraking met de ogen : Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.

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

- Verschuinselen : Geen gegevens beschikbaar.

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

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

---

### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Water  
waterstraal  
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Schuim  
Zand

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Ontleding mogelijk boven 130°C. Thermische ontledingsproducten: Nitreuze gassen (stikstofdioxide), ammoniak.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Afval niet in de gootsteen werpen.  
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Gebruik mechanische bewerkingsmachines.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : niet nodig bij normaal gebruik
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Het product is niet brandbaar.

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Om productkwaliteit te behouden niet blootstellen aan hitte of direct zonlicht. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Beschermen tegen verontreiniging. Beschermen tegen vocht.

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510) : 5.1C, Ammoniumnitraat en ammoniumnitraat bevattende mengsels

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

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

### 8.1 Controleparameters

#### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Ammoniumnitraat,	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	36 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	5,12 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	2,56 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	8,9 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid, Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	2,56 mg/kg lg/dag

#### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
----------	--------------------	--------

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

Ammoniumnitraat,	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	18 mg/l
------------------	-----------------------------------	---------

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Indien stof gevormd:  
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374).

Huid- en lichaams-  
bescherming : Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen.

Bescherming van de  
ademhalingswegen : Ademhalingsapparaat alleen nodig indien er aërosol of stof  
gevormd is.  
Halfgelaatsmasker met een stoffilter P2 (Europese norm EN  
143).

#### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Afval niet in de gootsteen werpen.  
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : kristallijn  
Kleur : oranje  
Geur : reukloos  
pH : 2,0, Concentratie: 100 g/l (20 °C)  
Smeltpunt/-traject : Geen gegevens beschikbaar  
Kookpunt/kooktraject : Niet van toepassing

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2

Datum laatste uitgave: 15.08.2023

Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:

15.05.2024

---

Vlampunt	:	Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens	:	Niet explosief
Onderste explosiegrens	:	Niet explosief
Dampspanning	:	Niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	:	Niet van toepassing
Dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Bulk soortelijk gewicht	:	1.080 kg/m <sup>3</sup>
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	circa 130 °C Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is geclassificeerd als oxiderend met de categorie 3.
<b>Deeltjeskenmerken</b>		
Deeltjesgrootteverdeling	:	D50 = 350 µm D50 Tolerantiebereik = 280 µm - 420 µm meettechniek: zeefanalyse

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2

Datum laatste uitgave: 15.08.2023

Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:

15.05.2024

---

### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Temperatuur 130 Grad Celsius  
Warmte, vlammen en vonken.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren  
Basen  
Organische materialen  
Metaalpoeders

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Stikstofoxiden (NOx)  
Ammoniak

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Bestanddelen:

##### **Ammoniumnitraat,:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.950 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : > 88,8 mg/l  
Methode: Geen gegevens beschikbaar.



# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2

Datum laatste uitgave: 15.08.2023

Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:

15.05.2024

---

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

**kaliumhydrogeensulfaat:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 2.340 mg/kg

**Huidcorrosie/-irritatie**

**Product:**

Opmerkingen: Waterige oplossing veroorzaakt brandwonden aan de ogen, huid en slijmvliezen.

**Bestanddelen:**

**Ammoniumnitraat,:**

Soort: Konijn

Methode: Richtlijn test OECD 404

Resultaat: non Irriterend

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

**Product:**

Opmerkingen: Het product veroorzaakt brandwonden aan de ogen, huid en slijmvliezen.

**Bestanddelen:**

**Ammoniumnitraat,:**

Soort: Konijn

Methode: Richtlijn test OECD 405

Resultaat: Irriterend

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

**Product:**

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

**Bestanddelen:**

**Ammoniumnitraat,:**

Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

**) mutageniteit in geslachtscellen**

**Product:**

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

---

### **Bestanddelen:**

#### **Ammoniumnitraat,:**

Genotoxiciteit in vitro : Methode: Richtlijn test OECD 471  
Resultaat: negatief

### **Kankerverwekkendheid**

#### **Product:**

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

### **Bestanddelen:**

#### **Ammoniumnitraat,:**

Soort: Rat

Opmerkingen: Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken.

### **Giftigheid voor de voortplanting**

#### **Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **Bestanddelen:**

#### **Ammoniumnitraat,:**

Effecten op de vruchtbaarheid : Soort: Rat

Opmerkingen: Uit dierproeven zijn geen effecten op de vruchtbaarheid gebleken.

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Soort: Rat  
Opmerkingen: Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.

### **STOT bij eenmalige blootstelling**

#### **Product:**

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

### **STOT bij herhaalde blootstelling**

#### **Product:**

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

## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

---

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### **Bestanddelen:**

##### **Ammoniumnitraat,:**

Soort: Rat  
NOAEL: > 1.500 mg/kg  
Methode van applicatie: Oraal  
Blootstellingstijd: 28 d

Soort: Rat  
NOAEL: = 256 mg/kg  
Methode van applicatie: Oraal  
Blootstellingstijd: 52 w  
Methode: Richtlijn test OECD 453

Soort: Rat  
NOAEL: >= 185 mg/kg  
Methode van applicatie: inhalatie  
Blootstellingstijd: 2 w  
Methode: OECD-4122

#### **Aspiratiegevaar**

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

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### **Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar

#### **Ervaring met blootstelling van mensen**

##### **Product:**

Algemene informatie : Gevaar voor methaemoglobinevorming.

#### **Nadere informatie**

##### **Product:**

Opmerkingen: Het product is niet onderzocht. De beoordeling is van de eigenschappen van de componenten afgeleid.

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

##### **Product:**

Ecotoxicologie Beoordeling  
Toxiciteitsgegevens over Bodem : Adsorbeert naar verwachting niet aan grond.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2

Datum laatste uitgave: 15.08.2023

Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:

15.05.2024

### **Bestanddelen:**

#### **Ammoniumnitraat,:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 490 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

LC50 : 490 mg/l

Toxiciteit voor algen : EC50 (Selastrum capricornutum (groene alg)): 1.700 mg/l  
Blootstellingstijd: 10 d

#### **kaliumhydrogeensulfaat:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 3.500 mg/l

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### **Bestanddelen:**

#### **Ammoniumnitraat,:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van  
biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor  
anorganische stoffen.

## 12.3 Bioaccumulatie

### **Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

### **Bestanddelen:**

#### **Ammoniumnitraat,:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: -3,1

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

### **Product:**

Distributie in en tussen  
milieucompartimenten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

---

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

**Product:**

Beoordeling : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Aanvullende ecologische informatie  
Niet doorspoelen in oppervlaktewater, grondwater of riolering.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Gecontamineerde verpakkingen zo goed mogelijk ledigen, ze kunnen dan na de juiste reiniging worden hergebruikt.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : UN 3260  
ADR : UN 3260  
RID : UN 3260  
IMDG : UN 3260  
IATA : UN 3260

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G.  
(potassium hydrogensulphate)

ADR : BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G.  
(potassium hydrogensulphate)

RID : BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G.  
(potassium hydrogensulphate)

IMDG : CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.  
(potassium hydrogensulphate)

IATA : Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s.

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

(potassium hydrogensulphate)

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

<b>ADN</b>	: 8
<b>ADR</b>	: 8
<b>RID</b>	: 8
<b>IMDG</b>	: 8
<b>IATA</b>	: 8

### 14.4 Verpakkingsgroep

<b>ADN</b>	
Verpakkingsgroep	: II
Classificatiecode	: C2
Gevarenidentificatienr.	: 80
Etiketten	: 8
<b>ADR</b>	
Verpakkingsgroep	: II
Classificatiecode	: C2
Gevarenidentificatienr.	: 80
Etiketten	: 8
<b>RID</b>	
Verpakkingsgroep	: II
Classificatiecode	: C2
Gevarenidentificatienr.	: 80
Etiketten	: 8
<b>IMDG</b>	
Verpakkingsgroep	: II
Etiketten	: 8
EmS Code	: F-A, S-B
Segregatie groep	: 1: Zuren
<b>IATA</b>	
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 863
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 860
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y844
Verpakkingsgroep	: II
Etiketten	: 8

### 14.5 Milieugevaren

<b>ADN</b>	
Milieugevaarlijk	: nee

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

**ADR**  
Milieugevaarlijk : nee

**RID**  
Milieugevaarlijk : nee

**IMDG**  
Mariene verontreiniging : nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Niet vermeld voor autorisatie (Artikel 59).

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
ANNEX I;1	Ammoniumnitraat: meststoffen die in staat zijn tot zelfonderhoudende ontleding	5.000 t	10.000 t

Waterverontreinigingsklasse : WGK 3 sterk waterbedreigend (Duitsland)

Andere verordeningen : Dit product is onderworpen aan verordening (EU) 2019/1148. Verdachte transacties, verdwijning of diefstal van het product moeten worden gemeld bij de relevante autoriteiten.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze product.

## Magna® Fruit SP

Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

H272	: Kan brand bevorderen; oxiderend.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Irrit.	: Oogirritatie
Ox. Sol.	: Oxiderende vaste stoffen
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke



## Magna® Fruit SP



Versie: 1.2  
Datum laatste uitgave: 15.08.2023  
Datum van eerste uitgifte: 02.07.2023

Herzieningsdatum:  
15.05.2024

---

stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties;  
vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

DE / NL