



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

Product nummer 57750

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

Geïdentificeerd gebruik Industriële toepassingen

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

Leverancier Univar Zwijndrecht N.V.  
Noordweg 3  
3336 LH Zwijndrecht  
Nederland  
+31 78 6250000  
+31 78 6250050  
sds@univar.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24h - Ondersteuning in de lokale taal)

Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Tel +31 30 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Sds No. 57750

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld

Gezondheidsgevaren Eye Irrit. 2 - H319

Milieugevaren Niet Ingedeeld

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduiding H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

### Veiligheidsaanbeveling

P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.  
 P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

### 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

<b>AMMONIUMCARBAMAAT</b>			<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 1111-78-0	EG-nummer: 214-185-2	REACH registratienummer: 01-2119493982-22	

<b>Indeling</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Dam. 1 - H318	

<b>Ammonium Bicarbonate</b>			<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 1066-33-7	EG-nummer: 213-911-5	REACH registratienummer: 01-2119486970-26-XXXX	

<b>Indeling</b>	
Acute Tox. 4 - H302	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

**Samenstelling opmerkingen** De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inademing</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Spoel neus en mond met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
<b>Inslikken</b>	Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
<b>Huidcontact</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Besmette kleding verwijderen. Was de huid grondig met water en zeep. Zoek onmiddellijk medische hulp als symptomen na wassen optreden.
<b>Oogcontact</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Zoek onmiddellijk medische hulp als symptomen na wassen optreden.

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

**Oogcontact** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

**Opmerkingen voor de arts** Behandel symptomatisch.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Het product is niet ontvlambaar. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.

**Ongeschikte blusmiddelen** Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofoxiden. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gasen of dampen vrijmaken.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden** Gebruik beschermingsmiddelen geschikt voor de aanwezige stoffen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Vermijd inademen van dampen en contact met huid en ogen. Zorg voor adequate ventilatie.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieuvorzorgsmaatregelen** Lekkage of ongecontroleerde lozing op oppervlaktewater moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsmethoden** Absorbeer gemorst product met niet-brandbaar, absorberend materiaal. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13. Spoel verontreinigd gebied met veel water.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Vorzorgsmaatregelen voor gebruik** Vermijd morsen/lekkage. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Zorg voor adequate ventilatie.

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

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Ammonium Bicarbonate (CAS: 1066-33-7)

**Ingrediënt opmerkingen** Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

### Beschermde uitrusting



### Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie.

### Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Nauwsluitende veiligheidsbril. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

### Bescherming van de handen

De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374.

### Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding als bescherming tegen spatten of besmetting.

### Hygiënische maatregelen

Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

### Ademhalingsbescherming

Geen specifieke aanbevelingen. Adembescherming kan nodig zijn als overmatige besmetting van de lucht optreedt. EN 136/140/141/145/143/149

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar.
pH	Geen informatie beschikbaar.
Smeltpunt	Geen informatie beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	> 100°C
Vlampunt	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingsfactor	Geen informatie beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar.
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar.

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

Relatieve dichtheid	1.07 @ 20°C
Bulk dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Viscositeit	Geen informatie beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar.
Ontploffbaar door de werking van een vlam	Geen informatie beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar.

### 9.2. Overige informatie

Andere informatie	Niet bepaald.
Refractie index	Geen informatie beschikbaar.
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar.
Molecuulgewicht	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtigheid	Geen informatie beschikbaar.
Verzadigingsconcentratie	Geen informatie beschikbaar.
Kritische temperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtige organische stof	Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.
--------------	---

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.
-------------	--

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Niet bepaald.
---------------------------------------	---------------

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd.
-----------------------------	--

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Niet bepaald.
-------------------------	---------------

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Koolstofoxiden. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.
---------------------------------	--

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION****Acute toxiciteit - oraal**

ATE oraal (mg/kg) 4.897,76

**Huidcorrosie/-irritatie**

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen**

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

**Sensibilisatie van de huid**

Sensibilisatie van de huid Geen informatie beschikbaar.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Gentoxiciteit - in vitro Geen informatie beschikbaar.

**Kankerverwekkendheid**

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

**Gifigheid voor de voortplanting**

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen informatie beschikbaar.

**Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling**

STOT - eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

**Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling**

STOT - herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

**Gevaar bij inademing**

gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

**Inademing**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Inslikken**

Inslikken kan ernstige irritatie van de mond, de slokdarm en het maag-darmkanaal veroorzaken.

**Huidcontact**

Kan licht irriterend zijn voor de huid.

**Oogcontact**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Toxicologische informatie over de bestanddelen****AMMONIUMCARBAMAAT****Huidcorrosie/-irritatie**

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Ammonium Bicarbonate**

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

<b>Toxicologische effecten</b>	Schadelijk bij inslikken.
<b><u>Acute toxiciteit - oraal</u></b>	
<b>Acute toxiciteit bij inslikken (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	1.576,0
<b>Soort</b>	Rat
<b>ATE oraal (mg/kg)</b>	1.576,0
<b><u>Huidcorrosie/-irritatie</u></b>	
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u></b>	
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Sensibilisatie van de luchtwegen</u></b>	
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Sensibilisatie van de huid</u></b>	
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Mutageniteit in geslachtscellen</u></b>	
<b>Gentoxiciteit - in vitro</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Kankerverwekkendheid</u></b>	
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Giftigheid voor de voortplanting</u></b>	
<b>Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling</u></b>	
<b>STOT - eenmalige blootstelling</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling</u></b>	
<b>STOT - herhaalde blootstelling</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b><u>Gevaar bij inademing</u></b>	
<b>gevaar bij inademing</b>	Niet beschikbaar.
<b>Inademing</b>	Stofdeeltjes in hoge concentraties kunnen het ademhalingsstelsel irriteren.
<b>Inslikken</b>	Schadelijk bij inslikken.
<b>Huidcontact</b>	Langdurig huidcontact kan tijdelijke irritatie veroorzaken.
<b>Oogcontact</b>	Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

**Ecotoxiciteit** De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### Ammonium Bicarbonate

**Ecotoxiciteit** De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

#### 12.1. Toxiciteit

**Toxiciteit** Niet giftig beschouwd voor vissen.

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### Ammonium Bicarbonate

#### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

**Acute giftigheid - vis** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 102 mg/l, Vis

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### Ammonium Bicarbonate

**Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

#### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatiepotentieel** Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

**Verdelingscoëfficiënt** Geen informatie beschikbaar.

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### Ammonium Bicarbonate

**Bioaccumulatiepotentieel** Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

**Verdelingscoëfficiënt** : -2.4

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Het product is oplosbaar in water.

### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### Ammonium Bicarbonate

**Mobiliteit** Het product is oplosbaar in water.

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

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

### Ecologische informatie over de bestanddelen

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

### Ammonium Bicarbonate

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere nadelige effecten** Niet bepaald.

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

### Ammonium Bicarbonate

**Andere nadelige effecten** Niet bepaald.

#### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

##### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Algemene informatie** Niet doorboren of verbranden, zelfs wanneer leeg. Afval moet worden behandeld als gereguleerd afval.

**Verwijderingsmethoden** Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

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

**Algemeen** Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen (IMDG, IATA, ADR/RID).

##### 14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

##### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Geen transport gevaaren symbool vereist.

##### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

##### 14.5. Milieugevaren

**Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof**

Nee.

##### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

**Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet van toepassing.

#### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

## AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION

### EU wetgeving

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) (zoals gewijzigd).

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 (zoals gewijzigd).

Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

ATE: Acute toxiciteitsschattingen.  
 ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.  
 ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.  
 CAS: Chemical Abstracts Service.  
 DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.  
 IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.  
 IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.  
 Kow: Verdelingscoëfficiënt octanol-water.  
 LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.  
 LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).  
 PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.  
 PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect.  
 REACH: Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (EG) Nr 1907/2006.  
 RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.  
 zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.  
 IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek.  
 MARPOL 73/78: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen van 1973, gewijzigd bij het Protocol van 1978.  
 cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting.  
 BCF: Bioconcentratiefactor.  
 BZV: Biochemische zuurstofvraag.  
 EC<sub>50</sub>: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.  
 LOAEC: Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld.  
 LOAEL: Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld.  
 NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.  
 NOAEL: Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.  
 NOEC: Concentratie zonder waargenomen effecten.  
 LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.  
 DMEL: Afgeleide dosis met minimaal effect.  
 EL50: Blootstelling limiet  
 hPa: Hectopascal  
 LL50: dodelijke belasting  
 OECD: Organisatie voor Economische Co-operatie en ontwikkeling  
 POW: Octanol-water-partitiecoëfficiënt  
 SCBA: onafhankelijke ademhalingsapparatuur  
 STP: rioolwaterzuiveringsinstallatie  
 VOC: vluchtige organische stoffen

**AMMONIUM CARBONATE 15% SOLUTION**

<b>Indeling, afkortingen en acroniemen</b>	Acute Tox. = Acute toxiciteit Aquatic Acute = Gevaar voor het aquatisch milieu (acuut) Aquatic Chronic = Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch)
<b>Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen</b>	Informatie van de leverancier.
<b>Herzieningsopmerkingen</b>	Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
<b>Datum herziening</b>	6-5-2019
<b>Versienummer</b>	1.000
<b>VIB nummer</b>	57750
<b>VIB status</b>	Goedgekeurd.
<b>Volledige gevarenaanduiding</b>	H302 Schadelijk bij inslikken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
<b>Handtekening</b>	Jitendra Panchal