



## PRODUCTVEILIGHEIDSBLAD

Productnaam

AMMONIA

---

### 1. Identificatie van het product

Productnaam : Ammonia  
Tel.nr.voor  
Noodgevallen : Nationaal Vergiftigingen Centrum  
Tel.nr: 030 – 27 48 888

### 2. Samenstelling/informatie over de bestanddelen

Chemische naam van de stof : Ammoniak oplossing,  
formule :  $\text{NH}_4\text{OH}$  (waterige  
oplossing)  
Synonimen : Ammonia

Bestanddelen	Gewicht %	CAS-Nr.	EINECS-Nr.
Ammonia	<5	1336-21-6	215-647-6

### 3. Risico's

Het onverdunde product kan prikkeling van de ogen veroorzaken. Bij veelvuldig contact met het onverdunde product kan roodheid van de huid ontstaan.

### 4. Eerste-hulpmaatregelen

**ALGEMENE AANWIJZING:** Er zijn geen specifieke symptomen en/of effecten bekend.

**HUIDCONTACT:** Roodheid. Verwijder verontreinigde kleding. Spoel de huid met veel water af. Indien roodheid aanhoudt een arts raadplegen.

**OOGCONTACT:** Prikkeling. Spoel de ogen onmiddellijk en zo lang mogelijk met (lauw) water. Oogleden moeten van de oogbal afgehouden worden om een zorgvuldige reiniging te krijgen. Indien prikkeling aanhoudt of er irritatie optreedt een arts raadplegen.



## PRODUCTVEILIGHEIDSBLAD

Productnaam

AMMONIA

---

### Vervolg 4. Eerste-hulpmaatregelen

**INSLIKKEN:** Laat de betrokkene water drinken. Geen braken opwekken. Raadpleeg een arts.

**INHALATIE:** Breng de betrokkene in frisse lucht. Raadpleeg een arts, wanneer symptomen blijven bestaan.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen  
Het product is niet brandbaar.

6. Maatregelen bij onvoorzien vrijkomen van de stof of het preparaat.

**PERSOONLIJKE VOORZORGSMAAATREGELEN:** Voor persoonlijke voorbescherming : zie Rubriek 8

**MILIEUVOORZORGSMAAATREGELEN:** Vermijd dat het product onverdund in het oppervlakte en/of grondwater terechtkomt.

**MANIEREN VAN OPRUIMEN:** Gemorst product absorberen in zand. Spoel restant weg met veel water.

### 7. Hantering en opslag

**HANTERING:** De gebruikelijke zorgvuldigheid die voor het omgaan met reinigingsmiddelen geldt, dient in acht te worden genomen. Goed ventileren.

**OPSLAG:** Bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van zuren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

**ALGEMENE MAAATREGELEN:** Aanraking met de ogen vermijden en intensief huidcontact met het onverdund product vermijden. Goed ventileren.



## PRODUCTVEILIGHEIDSBLAD

Productnaam

AMMONIA

---

Vervolg 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

**BLOOTSTELLINGSGRENSWAARDEN:** Er zijn geen blootstellingsgrenswaarden voor dit product vastgelegd.

Beschermingsmiddelen

<b>PERSOONLIJKE UITRUSTING</b>	: geen specifieke werkkleding Vereist
<b>ADEMBESCHERMING</b>	: Niet noodzakelijk
<b>HANDBESCHERMING</b>	: Niet noodzakelijk Bij veelvuldig gebruik geschikte handschoenen dragen
<b>OOGBESCHERMING</b>	: Niet noodzakelijk

### 9. Fysische en chemische eigenschappen

<b>FYSISCHE TOESTAND</b>	: Vloeibaar
<b>KLEUR</b>	: Kleurloos
<b>GEUR</b>	: Karakteristiek
<b>PH</b>	: $\pm 12$
<b>RELATIEVE DICHTHEID</b>	: 0,98
<b>VISCOSITEIT</b>	: Nihil
<b>OPLOSBAARHEID IN WATER</b>	: Volledig oplosbaar

### 10. Stabiliteit en reactiviteit

<b>STABILITEIT</b>	: Het product is stabiel onder Normale omstandigheden
<b>TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN:</b>	Niet mengen met andere Reinigingsproducten.
<b>TE VERMIJDEN STOFFEN</b>	: Zuren.
<b>GEVAARLIJKE ONTLEDINGS-PRODUCTEN</b>	: Niet van toepassing



## PRODUCTVEILIGHEIDSBLAD

Productnaam

AMMONIA

---

11. Toxicologische effecten:

- |             |   |
|-------------|---|
| INHALATIE   | : Prikkeling van de luchtwegen is mogelijk.                             |
| HUIDCONTACT | : Bij langdurig contact met de huid kan roodheid ontstaan.              |
| OOGCONTACT  | : Prikkeling van de ogen is mogelijk                                    |
| INSLIKKEN   | : Product kan misselijkheid, keelpijn, Buikpijn en diarree veroorzaken. |

12. Ecologische informatie:

Het product is biologisch goed afbreekbaar.

13. Instructies voor verwijdering

- |            |   |
|------------|---|
| PRODUCT    | : In het algemeen zal het product geheel kunnen worden opgebruikt. Het eventuele restant met veel water wegspoelen. |
| VERPAKKING | : Lege verpakking kan worden behandeld als normaal afval.   |

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is conform de internationale transportregelgeving als niet-gevaarlijk ingedeeld.

15. Wettelijke verplichte informatie  
N.V.T.



## PRODUCTVEILIGHEIDSBLAD

Productnaam

AMMONIA

---

16. Overige informatie  
Wetgeving: Dit veiligheidsinformatieblad beantwoordt aan de EEG richtlijn 91/155/EEG, aan het Staatsblad van het koninkrijk der Nederlanden (besluit van 29 april 1993, Nr.252)

Deze informatie heeft alleen betrekking op het genoemde product en kan zijn geldingskracht verliezen indien het product gebruikt wordt in combinatie van een ander product of een andere toepassing.

Deze informatie wordt door de fabrikant te goeder trouw en naar beste weten verstrekt; maar geen enkele garantie, expliciet of impliciet, wordt hierbij gegeven.

Datum eerste uitgifte : 30-11-1995

Datum uitgifte : 07-10-2004