



**AGF Nitrogen AMMONIA DISTRIBUTION  
B.V.**

Wolgaweg 31, 3198 LR Europoort Rotterdam  
The Netherlands  
T +31 46 7020203

**Revision Date: 2025-11-10 (R5)**

# Aqueous Ammonia

## 24,5%

| Specificatie vloeibaar product                        |           |                   | Typische waarde          |
|-------------------------------------------------------|-----------|-------------------|--------------------------|
| Ammoniak                                              | mas. - %  | 24.0 – 24.9       | 24.5                     |
| Chloor (Cl)                                           | mg / kg   | max. 2            |                          |
| IJzer (Fe)                                            | mg / kg   | max. 1            | <0.5                     |
| Arseen (As)                                           | mg / kg   | max. 0.2          | <0.10                    |
| Lood (Pb)                                             | mg / kg   | max. 1            | <0.10                    |
| Cadmium (Cd)                                          | mg / kg   | max. 1            | <0.01                    |
| Kwik (Hg)                                             | mg / kg   | max. 1            | <0.001                   |
| Koper (Cu)                                            | mg / kg   | max. 1            | <0.05                    |
| Zink (Zn)                                             | mg / kg   | max. 1            | <0.01                    |
| Monsternamen- en analysetechnieken                    |           |                   |                          |
| Volgens de methoden conform NEN 6426 en Intertek 1636 |           |                   |                          |
| Fysische eigenschappen                                |           |                   |                          |
| Formule                                               |           |                   | NH <sub>4</sub> OH (aq.) |
| Molaire massa                                         |           |                   | 35                       |
| Aggregatietoestand                                    |           |                   | vloeistof                |
| Kleur / geur                                          |           | kleurloos /       | prikkende geur           |
| Dichtheid                                             | bij 20 °C | kg/m <sup>3</sup> | 907                      |
| Kookpunt                                              | bij 1 bar | °C                | 36                       |
| Dampspanning                                          | bij 20 °C | bar               | 0.52                     |
| Vriespunt                                             |           | °C                | -55                      |
| Oplosbaarheid in water                                |           |                   | volledig mengbaar        |

## GARANTIE

Dit productinformatieblad vormt de enige productgarantie die ten aanzien van het product wordt geboden. Deze informatie is bedoeld om door technisch vakbekwame personen naar eigen inzicht en op eigen risico te worden gebruikt. Behoudens het bovenstaande zijn er geen uitdrukkelijke of stilzwijgende garanties (inclusief garanties van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruik), en verkoper is niet aansprakelijk voor gevolgschade.

Alle gegevens, suggesties en informatie die hierin worden verstrekt, worden geacht accuraat en betrouwbaar te zijn, maar worden gepresenteerd zonder enige garantie (expliciet of impliciet). AGF Nitrogen Ammonia Distribution B.V. aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid in verband met deze informatie of het gebruik daarvan. Het is de verantwoordelijkheid van elke gebruiker om te bepalen of de informatie in dit document geschikt is voor zijn specifieke gebruik, toepassing of verwerking. Niets in dit document kan worden geacht enige bepaling van de Algemene Verkoopvoorwaarden van AGF Nitrogen Ammonia Distribution B.V. of deze disclaimer te wijzigen of daarvan afstand te doen.