



AGF Nitrogen AMMONIA DISTRIBUTION
B.V.
Wolgaweg 31, 3198 LR Europoort Rotterdam
The Netherlands
T +31 46 7020203
Revision Date: 2025-10-08 (R5)

Anhydrous Ammonia

Specification de produit liquide		Valeur type	
Ammoniac	% wt	min. 99.5	
Eau	% wt	min. 0.1 – max. 0.5	0.2
Gaz inerte	ml / Nm³	max. 500	200
Huile	mg / kg	max. 10	
Fer	mg / kg	max. 1	
Techniques d'échantillonnage et d'analyse			
Échantillonnage	'Méthode maison' / ISO 7103		
Ammoniac	100% - %eau		
Eau	Intertek 3223		
Gaz inerte	Intertek 2029		
Huile	Intertek 1549		
Fer	Intertek 1308		
Propriétés physiques			
Formule			NH ₃
Masse molaire			17.03
Température critique		°C	132.4
Pression critique		bar	112.8
Densité gaz relative à l'air			0.59
Point d'ébullition	à 1.0133 bar	°C	-33.4
Densité liquide	-30 °C	kg/m³	680
	0 °C		637
	15 °C		620
	25 °C		603
Pression vapeur	-30 °C	bar	1.2
	0 °C		4.3
	15 °C		7.3
	25 °C		10.0

GARANTIE

La fiche technique du produit représente la seule garantie produit concernant le produit en question. Ces informations sont destinées à des personnes ayant des compétences techniques, à leur entière discrétion et à leurs risques. Sauf comme indiqué ci-dessus, il n'y a aucune garantie, expresse ou implicite, y compris les garanties de commercialisation ou d'adéquation à un usage particulier, et le vendeur ne peut être tenu responsable des dommages consécutifs.

Toutes les données, suggestions et informations fournies ici sont réputées exactes et fiables, mais sont présentées sans garantie (expresse ou implicite) de quelque nature que ce soit. AGF Nitrogen Ammonia Distribution B.V. décline toute responsabilité concernant ces informations ou leur utilisation. Il est de la responsabilité de chaque utilisateur de déterminer si les informations contenues dans ce document sont appropriées/adaptées à son utilisation, application ou traitement particulier. Rien dans ce document ne sera réputé modifier ou renoncer à toute disposition des conditions générales de vente d'AGF Nitrogen Ammonia Distribution B.V. ou de cette clause de non-responsabilité.