

Produit	21236.291
Description du produit	Ammonium chlorure
Grade / qualité	AnalaR NORMAPUR ACS, Reag. Ph.Eur.
Numéro CAS	12125-02-9
Formule moléculaire	(NH ₄)Cl
Masse moléculaire	53.49

Analyses	Spécifications
Titre (calculé sur substance desséchée)	99.8 - 100.5 %
Acidité ou alcalinité	Conforme Ph.Eur.
Aspect de la solution	Conforme Ph.Eur.
Bromures et iodures	Conforme Ph.Eur.
Identification (Cl)	Conforme Ph.Eur.
Identification B	Conforme Ph.Eur.
pH (25°C; 5 %)	4.5 - 5.5
Métaux lourds (en Pb)	≤ 5 ppm
Résidu de calcination (SO ₄)	≤ 100 ppm
Insolubilité dans l'eau	≤ 50 ppm
Perte à la dessiccation (105°C; 2 h)	≤ 1.0 %
NO ₃ (Nitrate)	≤ 5 ppm
PO ₄ (Phosphate)	≤ 2 ppm
SO ₄ (Sulfate)	≤ 20 ppm
Ca (Calcium)	≤ 10 ppm
Cu (Cuivre)	≤ 2 ppm
Fe (Fer)	≤ 2 ppm
K (Potassium)	≤ 50 ppm
Mg (Magnésium)	≤ 5 ppm
Na (Sodium)	≤ 50 ppm
Ni (Nickel)	≤ 1 ppm
Pb (Plomb)	≤ 1 ppm
Zn (Zinc)	≤ 2 ppm
Conforme à ACS	Conforme
Conforme à Réact. Ph.Eur.	Conforme

Signature

Nous certifions que ce lot est conforme aux spécifications listées ci-dessus.

Ce document a été produit électroniquement et est validé sans signature.

Jessie Pijck, Head of Laboratory - Haasrode
VWR International bv; Geldenaaksebaan 464; BE-3001
Leuven; Belgium