



Produit	28877.292
Description du produit	Urée
Grade / qualité	AnalaR NORMAPUR ACS, Reag. Ph. Eur.
Numéro CAS	57-13-6
Formule moléculaire	CH ₄ N ₂ O
Masse moléculaire	60.06

Analyses

Spécifications

Titre	99.5 - 100.5 %
Aspect de la solution (10 %; eau)	Limpide et incolore
Spectre IR	Conforme
Alcalinité	Conforme Ph.Eur.
Point de fusion	132 - 134 °C
Biuret	≤ 0.1 %
Métaux lourds (en Pb)	≤ 4 ppm
Résidu de calcination (SO ₄)	≤ 50 ppm
Insolubilité dans l'eau	≤ 30 ppm
Perte à la dessiccation (100-105°C)	≤ 1.0 %
Cl (Chlorure)	≤ 5 ppm
NH ₄ (Ammonium)	≤ 0.05 %
SO ₄ (Sulfate)	≤ 10 ppm
Cu (Cuivre)	≤ 1 ppm
Fe (Fer)	≤ 1 ppm
Pb (Plomb)	≤ 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

For Professional use in Laboratory or Manufacturing. Not for use as an Active Pharmaceutical Ingredient or Food or Animal Feed. Suitability and intended use of the product remains the responsibility of the user.