



Produit	20185.297
Description du produit	Acide borique
Grade / qualité	AnalaR NORMAPUR crystallized
Numéro CAS	10043-35-3
Formule moléculaire	B(OH) <sub>3</sub>
Masse moléculaire	61.83

## Analyses

## Spécifications

Titre	≥ 99.9 %
Impuretés organiques	Conforme
Solution dans l'eau	Conforme
Métaux lourds (en Pb)	≤ 5 ppm
Insolubilité dans le méthanol	≤ 50 ppm
Insolubilité dans l'eau	≤ 50 ppm
Impuretés non-esterifiables	≤ 0.1 %
Non volatil avec méthanol/HCl	≤ 0.05 %
NH <sub>4</sub> (Ammonium)	≤ 20 ppm
Cl (Chlorure)	≤ 3 ppm
PO <sub>4</sub> (Phosphate)	≤ 5 ppm
SO <sub>4</sub> (Sulfate)	≤ 5 ppm
As (Arsenic)	≤ 0.5 ppm
Ca (Calcium)	≤ 20 ppm
Cu (Cuivre)	≤ 2 ppm
Fe (Fer)	≤ 1 ppm
Mg (Magnésium)	≤ 5 ppm
Pb (Plomb)	≤ 5 ppm

## 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.