Spécifications du produit

Produit	24577.298
Description du produit	n-Hexane
Grade / qualité	AnalaR NORMAPUR Reag. Ph.Eur., ACS
Numéro CAS	110-54-3
Formule moléculaire	$H_3C(CH_2)_4CH_3$
Masse moléculaire	86.18

Analyses	Spécifications
Titre (n-Hexane)	≥ 95 %
Titre (Isomères)	≥ 98.5 %
Spectre IR	Conforme
Thiophène	Conforme
Acidité	≤ 0.0002 meq/g
Point d'ébullition	68 - 69 °C
Indice de brome	≤ 0.5
Coloration	≤ 10 APHA
Densité (20/4)	0.658 - 0.662
Densité (20/20)	0.659 - 0.663
Indice de réfraction (20°C)	1.375 - 1.376
Substances colorées par H_2SO_4	≤ 90 APHA
Benzène	≤ 100 ppm
Résidu à l'évaporation	≤ 10 ppm
S total (en SO_4)	≤ 10 ppm
Eau	≤ 100 ppm
Al (Aluminium)	≤ 0.5 ppm
B (Bore)	≤ 0.02 ppm
Ba (Baryum)	≤ 0.1 ppm
Ca (Calcium)	≤ 0.5 ppm
Cd (Cadmium)	≤ 0.01 ppm
Co (Cobalt)	≤ 0.02 ppm
Cr (Chrome)	≤ 0.02 ppm
Cu (Cuivre)	≤ 0.01 ppm
Fe (Fer)	≤ 0.1 ppm
K (Potassium)	≤ 0.1 ppm
Mg (Magnésium)	≤ 0.1 ppm
Mn (Manganèse)	≤ 0.02 ppm

>>> Voir page 2 >>>

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.

Spécifications du produit

Analyses	Spécifications
Na (Sodium)	≤ 0.1 ppm
Ni (Nickel)	≤ 0.01 ppm
Pb (Plomb)	≤ 0.01 ppm
Sn (Etain)	≤ 0.1 ppm
Sr (Strontium)	≤ 0.02 ppm
Zn (Zinc)	≤ 0.01 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.

Isabelle Habay, Head of Laboratory - Briare
VWR International S.A.S.; Z.I. de Vaugereau; FR-45250 Briare; France