Spécifications du produit

Produit	20905.365
Description du produit	Ethanol 96 % vol
Grade / qualité	Ph.Eur.
Numéro CAS	64-17-5
Formule moléculaire	C_2H_5OH
Masse moléculaire	46.07

Information additionnelle

Analyses	Spécifications
Titre (V/V)	95.1 - 96.9 %
Aspect	Conforme (voyez CdA/CdS)
Identification (IR)	Conforme
Aspect essai	Conforme
Acidité ou alcalinité	Conforme
Densité relative	0.805 - 0.812
Absorbance (240 nm)	≤ 0.40
Absorbance (250-260 nm)	≤ 0.30
Absorbance (270-340 nm)	≤ 0.10
Courbe d'absorption (*)	Conforme
Méthanol (V/V)	≤ 200 ppm
Acétaldéhyde + acétal (en C_2H_4O) (V/V)	≤ 10 ppm
Benzène (V/V)	≤ 2 ppm
Impuretés(en méthyl-4 pentanol-2)(V/V)	≤ 300 ppm
Limite d'exclusion	≤ 9 ppm
Résidu à l'évaporation (P/V)	≤ 25 ppm
Solvants résiduels	Conforme
As (Arsenic)	≤ 0,1 ppm
Cd (Cadmium)	≤ 0,1 ppm
Co (Cobalt)	≤ 0,1 ppm
Hg (Mercure)	≤ 0,1 ppm
Ni (Nickel)	≤ 0,1 ppm
Pb (Plomb)	≤ 0,1 ppm
V (Vanadium)	≤ 0,1 ppm
Endotoxines bactériennes	≤ 2.5 IU/ml
Conforme à Ph.Eur.	Conforme

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

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

Information additionnelle

Aspect: Liquide incolore, clair, volatil, inflammable, hygroscopique.

Le matériau est contrôlé, réétiqueté et reconditionné dans un système de management certifié EXCiPACT. Numéro d'enregistrement : 530841 EXCI.

(*) Courbe d'absorption: Le spectre montre une courbe descendante constante, sans pics ou épaules observables.

Non utilisable comme Principe Actif Pharmaceutique (API)