Spécifications du produit

Produit	25642.291
Description du produit	Méthyléthylcétone
Grade / qualité	AnalaR NORMAPUR Reag. Ph.Eur., ACS
Numéro CAS	78-93-3
Formule moléculaire	$C_2H_5COCH_3$
Masse moléculaire	72.11

Analyses	Spécifications
Titre	≥ 99.5 %
Spectre IR	Conforme
Acidité (au remplissage)	≤ 0.0005 meq/g
Point d'ébullition	79 - 80 °C
Coloration	≤ 10 APHA
Densité (20/4)	0.804 - 0.807
Densité (20/20)	0.805 - 0.808
Acétone	≤ 0.05 %
Butanol-2	≤ 0.07 %
Méthanol	≤ 0.05 %
Méthyl-2 propanol-2	≤ 0.1 %
Résidu non volatil	≤ 0.001 %
Substances réduisant $KMnO_4$ (en O)	≤ 3 ppm
Eau	≤ 0.1 %
Al (Aluminium)	≤ 0.2 ppm
B (Bore)	≤ 0.02 ppm
Ba (Baryum)	≤ 0.1 ppm
Ca (Calcium)	≤ 0.5 ppm
Cd (Cadmium)	≤ 0.05 ppm
Co (Cobalt)	≤ 0.02 ppm
Cr (Chrome)	≤ 0.02 ppm
Cu (Cuivre)	≤ 0.02 ppm
Fe (Fer)	≤ 0.1 ppm
K (Potassium)	≤ 0.1 ppm
Mg (Magnésium)	≤ 0.05 ppm
Mn (Manganèse)	≤ 0.02 ppm
Na (Sodium)	≤ 0.5 ppm
Ni (Nickel)	≤ 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
Pb (Plomb)	≤ 0.1 ppm
Sn (Etain)	≤ 0.1 ppm
Sr (Strontium)	≤ 0.02 ppm
Zn (Zinc)	≤ 0.1 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