

Materiale	23811.292
Descrizione del materiale	Etere etilico
Grado	AnalaR NORMAPUR ACS/Reag. Ph.Eur
Numero CAS	60-29-7
Formula molecolare	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O
Massa molecolare	74,12

## Caratteristiche

## Specifiche

Titolo	Min. 99,7 %
Titolo (Ionolo/BHT)	4 --> 10 ppm
Aldeidi	Not detected by GC
Insolubilità in acqua	Passes test
Spettro IR	Passes test
Acidità	Max. 0,0001 meq/g
Punto di ebollizione	34 --> 35 °C
Colorazione	Max. 10 APHA
Densità relativa	0,714 --> 0,715
Sostanze colorate da H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	Max. 10 APHA
Acetone	Max. 10 ppm
Aldeidi + chetoni (come HCHO)	Max. 5 ppm
Composti carbonilici (come HCHO)	Max. 10 ppm
Etanolo	Max. 0,05 %
Residuo di evaporazione	Max. 5 ppm
Metanolo	Max. 0,02 %
Perossidi (come H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	Max. 0,15 ppm
Acqua	Max. 100 ppm
Al (Alluminio)	Max. 0,5 ppm
Ba (Bario)	Max. 0,1 ppm
Ca (Calcio)	Max. 0,5 ppm
Cd (Cadmio)	Max. 0,05 ppm
Co (Cobalto)	Max. 0,02 ppm
Cr (Cromo)	Max. 0,02 ppm
Cu (Rame)	Max. 0,02 ppm
Fe (Ferro)	Max. 0,1 ppm
K (Potassio)	Max. 0,05 ppm
Mg (Magnesio)	Max. 0,1 ppm

>>> Continua a pagina 2 >>>



Caratteristiche	Specifiche
Mn (Manganese)	Max. 0,02 ppm
Na (Sodio)	Max. 0,1 ppm
Ni (Nichel)	Max. 0,02 ppm
Pb (Piombo)	Max. 0,1 ppm
Sn (Stagno)	Max. 0,1 ppm
Sr (Stronzio)	Max. 0,02 ppm
Zn (Zinco)	Max. 0,1 ppm
Conforme a ACS	Passes test
Conforme a Reag. Ph.Eur.	Passes test

## Firma

Certifichiamo che il lotto è conforme a le specifiche descritte sopra.

Questo documento è stato prodotto elettronicamente ed è valido senza firma

Wendy Mathues, Head of Laboratory - Haasrode  
VWR International bvba; Geldenaaksebaan 464; BE-3001  
Leuven; Belgium