

Ethanol absolutní**Ethanol absolute**

Ethanol

 C_2H_5OH C_2H_6O M_r 46,07

CAS: 64-17-5

EINECS: 200-578-6

71250**p.a. / A.G. - absolute**

Obsah / Assay.....	min. 99,8%
Volné kyseliny / Free acids (as CH_3COOH).....	max. 0,004%
Netěkavé látky / Non volatile subst.	max. 0,002%
H_2O / Water	max. 0,2%
Těkavé nečistoty / Volatile impurities (GC)	max. 0,05%
Látky reduk. $KMnO_4$ (jako O)	max. 0,0005%
Bod varu / Boiling point	78-79 °C
d_4^{20}	0,789-0,792 g/cm ³

71380**pro UV / for UV - absolute**

Obsah / Assay	min. 99,8%
Netěkavé látky / Non volatile subst.	max. 0,002%
Volné kyseliny / Free acids (as CH_3COOH).....	max. 0,004%
H_2O / Water	max. 0,2%
Těkavé nečistoty / Volatile impurities (GC)	max. 0,05%
Látky reduk. $KMnO_4$ (jako O)	max. 0,0005%
d_4^{20}	0,789-0,792 g/cm ³
IČ spektrum / IR spectrum	vyhovuje testu / authentic
Absorbance.....	205 nm max. 1,0
	210 nm max. 0,65
	250 nm max. 0,04
	300 nm max. 0,01

Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS / Classification according to 67/548/EHS



Vysoce hořlavý

R 11
S (2)-7-16

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES / Classification according to 1272/2008/ES

H 225
P 210, 233
Signální slovo: Nebezpečí / Signal word: Danger

Klasifikace podle ADR/RID / Classification according to ADR/RID

ADR/RID: 3/ F1/ II
UN 1170