

Glycerin 85%

Chemický vzorec:

Molární hmotnost:

CAS: 56-81-5

EINECS:

zkoušeno dle ČL (14521)

Vzhled	čirá bezbarvá sirupovitá kapalina
Obsah	83,5 - 88,5 %
Vzhled roztoku	vyhovuje
Totožnost A (Index lomu)	vyhovuje
Totožnost B (IČ spektrum)	vyhovuje
Kysele nebo zásaditě reagující látky	max. 0,2 ml NaOH 0,1 mol/l (ml)
Aldehydy	max. 10 µg/g
Estery	min. 8,0 HCl 0,1 mol/l (ml)
Nečistota A a příbuzné látky	vyhovuje
Halogenované sloučeniny	max. 30 µg/g
Cukry	vyhovuje
Chloridy (Cl ⁻)	max. 10 µg/g
Těžké kovy (jako Pb)	max. 5 µg/g
Voda	12,0 - 16,0 %
Síranový popel	max. 0,01 %
Index lomu	1,449 - 1,455

dle specifikace (14520)

Vzhled	čirá bezbarvá viskózní kapalina
Voda	12,0 - 16,0 %
Těžké kovy (jako Pb)	max. 5 ppm
Aldehydy, redukující látky (Ph.Eur.)	vyhovuje testu
Chloridy (Cl ⁻)	max. 10 ppm
Estery	vyhovuje testu
Halogenované sloučeniny	max. 30 ppm
Alkalita / acidita	vyhovuje testu
Cukry	vyhovuje testu
Síranový popel	max. 0,01 %