



SCHEDA TECNICA – GLICERINA (conformità farmaceutica europea)

Nome sostanza	GLICERINA
CAS	56-81-5
Classificazione secondo regolamento CLP	Nessuna classificazione

Analisi ed informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Parametro	Risultato	Conformità
<i>Aspetto</i>	Liquido incolore	Conforme ISO 2211
<i>Indice di rifrazione a 20°C</i>	1.474	Conforme Eur.Ph
<i>Densità relativa a 20°C</i>	1.264	Conforme Eur.Ph
<i>Titolo</i>	99.8% (0.2% acqua)	Conforme Eur.Ph
<i>Acidità</i>	0.02 meq/100g	Conforme ISO 1615
<i>Residual solvent, metanolo</i>	<300 ppm	Conforme Eur.Ph
<i>Composti alogenati</i>	<30 ppm	Conforme Eur.Ph
<i>Glicole Dietilenico</i>	<0.025%	Conforme USP-NF
<i>Glicole Etilenico</i>	<0.025%	Conforme USP-NF
<i>Cloruri</i>	< 10 ppm	Conforme Eur.Ph
<i>Ceneri solforiche</i>	<0.01%	Conforme Eur.Ph
<i>Impurezze</i>	< limiti	Conforme Eur.Ph
<i>Conservazione</i>	Conservare in contenitori ben chiusi in luogo fresco e asciutto.	
<i>Solubilità</i>	Miscibile con acqua Miscibile con etanolo (96%) Poco solubile in acetone Praticamente insolubile in oli grassi ed oli essenziali	