

FISA TEHNICA GLICERINA PHARMA

1. GENERALITATI

Denumire comerciala: GLICERINA

Denumire chimica: GLICEROL

CAS: 56-81-5

EC: 200-289-5

Formula chimica: $\text{HOCH}_2\text{CHOHCH}_2\text{OH}$ ($\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$)

Aspect: incolor, lichid transparent hygroscopic, fara impuritati mecanice

2. UTILIZARI

- in industria cosmetica
- in industria alimentara
- in industria chimica
- alte utilizari industriale

3. CONDITII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	Caracteristica	UM	Conditii de admisibilitate	Metode de analiza
1	Aldehyde	ppm	Max.10	Eur.Pharmacopeea 8.0
2	Aspect	-	Lichid transparent	Eur.Pharmacopeea 8.0
3	Densitate la 20°C	g/cm ³	1.261-1.264	BS 2621-5
4	Indice de refractie la 20°C	-	1.470-1.475	Eur.Pharmacopeea 8.0
5	Continut de cloruri	mg/kg	Max.10	Eur.Pharmacopeea 8.0
6	Continut de ester	ml HCl 0.1M	Max.8	Eur.Pharmacopeea 8.0
7	Culoare HAZEN	-	Max.10	APHA
8	Continut in glicerina	%m/m	Min.99.5	Eur.Pharmacopeea 8.0
9	Apa	%m/m	Max. 0.1	Eur.Pharmacopeea 8.0
10	Compusi halogenati	ppm	Max. 35	Eur.Pharmacopeea 8.0
11	Alcalinitate/aciditate	ml NaOH 0.1M	Max. 0.20	Eur.Pharmacopeea 8.0
12	Cenusa sulfat	%	Max.0.005	Eur.Pharmacopeea 8.0
13	Continut de metale grele	ppm	Max.5	Eur.Pharmacopeea 8.0
14	Continut de zahar	-	negativ	Eur.Pharmacopeea 8.0

4. Ambalare

- in autocisterne
- in containere 1000L
- in canistre 1L-20L

5. Transport: mijloace de transport acoperite.

6. DEPOZITARE: in incaperi uscate, curate si racoroase.

7. Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricatiei.

Sediu social : Ploiesti, Str. Mihai Bravu Nr. 206,
Sediu administrativ: Berceni, Str Industriei nr 657 B
Jud. Prahova, ROMANIA
Telefon/Fax: +40 244 518760