

i DESCRIERE GENERALĂ

Este un produs lichid limpede, uleios, incolor, cu miros caracteristic, foarte ușor solubil în alcool, apă, acetonă, cloroform.

Q CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	Caracteristici	U.M.	Valori
1	Identificare:		
	Test A: Absorbția în IR	-	conform cu spectrul de referință
	Test B: Etilenglicol, max.	%	0,1
	Dietilenglicol, max.	%	0,1
Test C: GC	-	conform cu cromatograma de referință	
2	Concentrație, min.	%	99,5
3	Densitate relativă, d_{25}^{25}	-	1,035 - 1,037
4	Aciditate, max.	ml NaOH 0,1N	0,20
5	Apă (Karl-Fischer), max.	%	0,20
6	Reziduu la calcinare, max.	%	0,007
7	Cloruri, max.	%	0,007
8	Sulfați (SO_4^{2-}), max.	%	0,006

fl UTILIZĂRI

- Materie primă în industria farmaceutică și cosmetică.

fl CARACTERISTICI GENERALE

Proprietăți specifice	Valori
Punct de fierbere, °C	184 - 189 at 760 mm Hg
Temperatura de aprindere, °C	104
Inflamabilitate	Nu este inflamabil

Proprietățile specifice indică valori aproximative și conțin informații generale care nu sunt parte a condițiilor tehnice de calitate.

fl AMBALARE

Se ambalează în cisterne din oțel-inox și butoaie de polietilenă de capacități diferite închise etanș.

fl DEPOZITARE

Se depozitează în containere bine închise, sub pernă de azot, în locuri reci, uscate, ventilate, departe de căldură, umezeală, raze solare și materiale incompatibile. Temperatura recomandată pentru stocare este cuprinsă între +15 și +30°C. În general se recomandă ca temperatura să nu depășească +40°C.

fl TRANSPORT

Propilenglicolul nu prezintă reglementări specifice la transport (ADR, RID, IMDG).

! Metodele de determinare a caracteristicilor tehnice sunt disponibile la cerere.

Toate informațiile conținute în această fișă tehnică a produsului vă sunt oferite pentru a fi luate în considerare, cercetate și verificate. Pentru o mai bună conformare a produsului la scopul dvs., vă recomandăm efectuarea de teste înainte de utilizarea produsului. Vă sfătuim să luați propriile decizii în ceea ce privește siguranța, modul adecvat de manipulare, depozitare, utilizare și eliminare. Ne declinăm în mod expres orice răspundere pentru orice pierdere, daună sau cheltuielă care rezultă din încrederea acordată informațiilor furnizate în acest document. Pentru mai multe informații, vă rugăm să consultați fișa noastră cu date de securitate.