

## DESCRIERE GENERALĂ

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

## CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	Caracteristici	U.M.	Valori
1	Aspect	-	lichid limpede, vâscos
2	Propilenglicol, min.	%	99,5
3	Interval de distilare (95% vol.)	°C	185 - 189
4	Apă (Karl-Fischer), max.	%	0,25
5	Aciditate (CH <sub>3</sub> COOH), max.	%	0,005
6	Culoare Hazen, max.	unități Hazen	10
7	Cenușă, max.	%	0,01

## UTILIZĂRI

- înlocuitor al glicerinei în domeniul sintezelor organice fine;
- fabricarea lichidelor hidraulice, antigel;
- fabricarea polieterilor, cernelii de tipar, plastifiantilor, dezemulsionanților, antispumanților;
- fabricarea celofanului.

## CARACTERISTICI GENERALE

Proprietăți specifice	Valori
Densitate la 20°C, g/cm <sup>3</sup>	1,035 – 1,040
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.

## AMBALARE

Se ambalează în cisterne din inox sau oțel carbon cu protecție interioară adecvată, proprietatea furnizorului sau clientului, de 20 sau 40 tone sau alte ambalaje din oțel inox, aluminiu, curate și uscate.

## 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.

## 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 cheltuială care rezultă din încrederea acordată informațiilor furnizate în acest document. Pentru mai multe informații, vă rugăm să consultați fișa noastră cu date de securitate.