

## **i** DESCRIERE GENERALĂ

Produsul PETOL 45-3S este un heteropoliol nereactiv, cu nesaturare mică, cu masa moleculară medie 3825 sintetizat în prezență de catalizator ciano-complex bimetalic (catalizator DMC).

## **Q** CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	Caracteristici	U.M.	Valori	Metode de încercare
1	Aspect	-	lichid limpede vâscos	vizual
2	Indice de hidroxil	mg KOH/g	43 - 45	ASTM D 4274
3	Indice de aciditate (ABT), max.	mg KOH/g	0.05	ILL 003/3-23
4	Vâscozitate la 25°C	cP	700 - 850	ASTM D 4878
5	Apă (Karl-Fischer), max.	%	0.05	ASTM E 203
6	Culoare Hazen, max.	unități Hazen	35	SR ISO 2211
7	Conținut de sodiu și potasiu, max.	ppm	5	ILL 003/3-12
8	Nesaturare, max.	meq/g	0.008	ASTM D 4671
9	pH (izopropanol-apa: 10-6)	-	6.5 - 7.5	ILL 003/3-28

## **🧪** UTILIZĂRI

- Sinteza de produse poliuretanic non-celulare (elastomeri, produse de etanșare, adezivi, acoperiri)

## **📄** CARACTERISTICI GENERALE

Proprietăți specifice	Valori
Densitate la 25°C, g/cm <sup>3</sup>	1.005
Funcționalitate	3

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

## **📦** AMBALARE

Se ambalează în cisterne sau autocisterne din oțel inox sau protejate în interior și în butoaie de tablă dublu decapată TDA de 200 l capacitate, proprietatea furnizorului sau beneficiarului.

## **🏠** DEPOZITARE

Deoarece este higroscopic, produsul se păstrează în containere bine închise, sub pernă de azot, în locuri reci, uscate, ventilate, departe de căldură, umezeală, raze solare și materiale incompatibile, la temperaturi cuprinse între +20°C și +30°C.

## **🚚** TRANSPORT

**ADR:** Petol 45-3S nu este clasificat conform prevederilor ADR.

**RID:** Petol 45-3S nu este clasificat conform prevederilor RID.

**Transport maritim IMDG:** Petol 45-3S nu este clasificat conform prevederilor 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.