



FISA TEHNICA

PETOL PS[®] 28-6B

POLIETERI POLIOLI
Ultima actualizare 2018

Natura chimica: Polieter – polioli
Abreviatii: Petol 28-6B

Descriere generala:

Prezenta specificatie tehnica se refera la polieterul polioli PETOL PS 28-6B, obtinut prin aditia propilenoxidului si etilenoxidului, in cataliza bazica, la sorbitol.
Petol PS 28-6B este un polieter polioli cu functionalitate si masa moleculara mare, inalt reactiv, destinat obtinerii de spume poliuretane flexibile de inalta rezilienta.
Poliolul contine antioxidant fara BHT.

Conditii tehnice de calitate:

Caracteristici	UM	Limite	Metode de incercare
Aspect	-	lichid limpede, vascos	vizual
Indice de hidroxil	mg KOH/g	27-31	ASTMD4274
Indice de aciditate (ABT), max	mg KOH/g	0,1	ILL 003/3-23
Vascozitate, 25°C	cP	1200-1700	ASTM D 4878
Apa (Karl-Fischer), max	%	0,1	ASTME 203
Culoare Hazen, max	unitati Hazen	50	SR ISO 2211

Proprietati tipice:

Densitate la 25°C, g/cm ³	1,02-1,025
Temperatura de aprindere, min	200 °C
Functionalitate	6

Valorile acestor caracteristici sunt aproximative, au numai caracter informativ general si nu sunt parte a conditiilor tehnice de calitate.



S.C. CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI - ROMÂNIA

Sucursala Râmnicu Vâlcea

✉: Str. Uzinei, nr. 1, Râmnicu Vâlcea, jud. Vâlcea
Tel: +40 250 701 200; Fax: +40 250 735 030
www.chimcomplex.ro

Domenii principale de utilizare:

Polieter polioliul PETOL PS 28-6B este recomandat pentru productia de spume poliuretanic flexibile de inalta rezilienta.

Ambalare si depozitare:

Se ambaleaza in cisterne sau autocisterne din otel inoxidabil sau protejate, proprietatea furnizorului sau beneficiarului.

Deoarece este higroscopic, produsul se pastreaza in containere bine inchise sau sub perna de azot la temperaturi cuprinse intre +20°C si +50°C. La temperaturi mai mici de 20°C apar dificultati in manipulare datorita cresterii vascozitatii polioliului.

Informatii privind securitatea:

Inainte de a manipula si utiliza acest produs, personalul trebuie sa fie familiarizat cu informatiile referitoare la pericolele la care este expus. Aceste informatii sunt disponibile in mai multe forme, de exemplu FDS si etichete ale produsului.

Atentie:

Va rugam sa contactati CHIMCOMPLEX BORZESTI-Sucursala Ramnicu Valcea pentru a verifica daca acest document a fost revizuit si pentru orice alte informatii suplimentare referitoare la produs.

Important:

Pentru o mai buna conformare a produsului la nevoile dumneavoastra, va recomandam realizarea unor teste inainte de utilizarea efectiva a produsului. Va sfatuim sa stabiliti, in maniera proprie, modalitatea potrivita si sigura de manipulare, depozitare, utilizare si dispunere a produsului. Toate informatiile din aceasta fisa tehnica sunt oferite spre analiza dumneavoastra, pentru investigare si verificare. Informatiile prezentate sunt de buna credinta si demne de incredere. Descrierile, informatiile, datele tehnice sau design-ul nu trebuie considerate ca parte a termenelor si conditiilor noastre de vanzare. In mod expres nu ne asumam raspunderea pentru orice pierdere, dauna sau cheltuiala ca urmare a nerespectarii informatiilor furnizate in acest document.