



FISA TEHNICA

PETOL[®] 56-3

POLIETERI POLIOLI

Ultima actualizare 2018

Natura chimica: Polieter – Polioli
Abreviatii: Petol 56-3

Descriere generala:

PETOL 56-3 este un triol homopolimer, cu masa moleculara nominala 3000, destinat cresterii duritatii spumelor flexibile si producerii de spume poliuretanic flexibile CME (Eter cu Combustie Modificata).

PETOL 56-3 este un produs fara BHT si poate fi procesat pe diferite masini de obtinere a spumei . Poate fi de asemenea utilizat in amestecuri poliolice pentru obtinerea de spume rigide.

Conditii tehnice de calitate:

Caracteristici	UM	Limite	Metode de incercare
Aspect	-	lichid limpede vascos	vizual
Indice de hidroxil	mg KOH/g	53-59	ASTM D 4274
Indice de aciditate (ABT), max	mg KOH/g	0,05	ILL 003/3-23
Vascozitate la 25 °C	cP	400-600	ASTM D 4878
Apar (Karl-Fischer), max.	%	0,1	ASTM E 203
Culoare Hazen, max.	Unitati Hazen	50	SR ISO 2211
Continut de sodiu si potasiu, max	ppm	5	ILL 003/3-12

Proprietati tipice:

Densitate la 25°C, g/cm ³	1,005
Functionalitate	3
Temperatura de aprindere, min.	200 °C

Proprietatile tipice prezinta valori aproximative si informatii cu caracter general; proprietatile tipice nu fac parte din conditiile tehnice de calitate.

Domenii principale de utilizare:

- obtinerea spumelor poliuretanic bloc, prin proces continuu sau discontinuu.



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

Ambalare si depozitare:

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

Deoarece este higroscopic, produsul se pastreaza in containere bine inchise sub perna de azot in locuri reci, uscate, ventilate, departe de caldura, umezeala si materiale incompatibile, la temperaturi cuprinse intre +20°C si +30°C.

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.