



FISA TEHNICA

PETOL PS[®] 500-5G

POLIETERI POLIOLI
Ultima actualizare 2018

Natura chimica: Polieter – polioli
Abreviatii: Petol PS 500-5G

Descriere generala:

Poliolul PS 500-5G este polioli obtinut prin propoxilarea amestecului sorbita - propilenglicol in prezenta de catalizator.

Conditii tehnice de calitate:

Caracteristici	UM	Limite	Metode de incercare
Aspect	-	lichid vascos	vizual
Indice de hidroxil	mg KOH/g	480-520	ASTMD 4274
Vascozitate, 25°C	cP	7500-10500	ASTM D 4878
Apa (Karl-Fischer), max	%	0,1	ASTME 203
Indice de aciditate (FF), max	mg KOH/g	0,1	ILL 003/3-23

Proprietati tipice:

Densitate la 25°C, g/cm ³	1,084 ± 0,001
Functionalitate	4,8
Masa moleculara	550

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

Domenii principale de utilizare:

Produsul se utilizeaza la obtinerea spumelor poliuretanic rigide pentru izolatii frigidera, panouri, conducte.



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:

Polieterul PETOL PS 500-5G se ambaleaza in cisterne sau autocisterne din otel inoxidabil sau protejate, prevazute cu manta sau serpentina, proprietatea furnizorului sau beneficiarului, in butoaie din TDA de 100 si de 200 litri, curate, uscate si inchise ermetic.

Deoarece este higroscopic, produsul se pastreaza in containere, vase, bine inchise sub perna de azot in locuri reci, uscate, ventilate, departe de caldura, umezeala si materiale incompatibile, la temperaturi cuprinse intre +25°C si +35°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.