



FISA TEHNICA

PETOL[®] 48-3S

POLIETERI POLIOLI

Ultima actualizare 2018

Natura chimica: Polieter-poliol
Abreviatii: Petol 48-3S

Descriere Generala:

PETOL 48-3S este un triol heteropolimer, cu masa moleculara nominala 3500, cu continut redus de monol, destinat obtinerii de spume poliuretanic flexibile bloc conventionale.

PETOL 48-3S poate fi utilizat cu sau fara agent de expandare pentru a obtine o varietate de spume de la cele cu densitate mica la cele cu densitate mare.

Este un produs fara BHT care poate fi procesat pe toate masinile standard noi de spuma bloc.

Conditii tehnice de calitate:

Caracteristici	UM	Limite	Metode de incercare
Aspect	-	lichid limpede, vascos	vizual
Indice de hidroxil	mg KOH/g	46-50	ASTM D 4274
Indice de aciditate (ABT), max	mg KOH/g	0,05	ILL 003/3-23
Vascozitate la 25 °C	cP	630-830	ASTM D 4878
Apa (Karl-Fischer), max.	%	0,1	ASTM E 203
Culoare Hazen, max.	unitati Hazen	50	SR ISO 2211

Proprietati tipice:

Densitate la 25°C, g/cm ³	1,015
Temperatura de aprindere, min.	200 °C
Functionalitate	3

** Proprietatile tipice prezinta valori aproximative si informatii cu caracter general; proprietatile tipice nu fac parte din conditiile 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:

- obtinerea spumelor poliuretanic flexibile conventionale prin procedee de spumare bloc discontinuu si spumare liniara bloc continuu

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.