



PETOL® 56-3

POLIETERI POLIOLI

Ultima actualizare 2007

Natura chimica : Polieter – polioli
Abrevieri : 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 poliolicice 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	56± 3	ASTM D 4274-99
Indice de aciditate (ABT), max	mg KOH/g	0,05	ILL 003/3-01-27
Vascozitate la 25°C	cP	500± 100	ASTM D 4878-98
Apa (Karl-Fischer), max	%	0,1	ASTM E 203-01
Culoare Hazen, max	Unitati Hazen	50	SR ISO 2211-94
Continut de sodiu si potasiu, max	ppm	5	SR ISO 2366-97

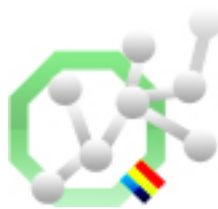
Proprietati tipice:

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.



Informatii de livrare:

- cisterne sau autocisterne din otel inoxidabil sau protejate

Ambalare si depozitare:

Avand in vedere natura higroscopica a produsului, se recomanda depozitarea PETOL 56-3 in containere bine inchise sub perna de azot, in locuri reci, uscate, bine ventilate, departe de caldura, umezeala si materiale incompatibile. Daca se respecta aceste conditii, perioada de depozitare a petroli polieteri polioliilor poate fi de cel putin 1 an de zile.

Produsul se va depozita la temperaturi cuprinse intre +20 °C si +30 °C.

Informatii privind securitatea :

Va rugam sa consultati Fisa Tehnica de Securitate a Produsului (Material Safety Data Sheets-MSDS), care vine in sprijinul clientilor in vederea satisfacerii la un nivel mai bun a cerintelor legate de depozitare, de siguranta, de manipulare ca si a celor care decurg din reglementarile locale in domeniul sanatatii si sigurantei.

Important:

Petoli polioli polieteri pot fi utilizati pentru producere unei game variate de produse poliuretanic. Poliuretanii sunt *materiale organice combustibile*.

Atentie:

Informatiile prezentate in acest document reflecta cel mai inalt nivel al experientei si cunostintelor noastre in acest domeniu.

Va recomandam sa contactati SC POLIPROD SA pentru a verifica daca acest document a fost revizuit.

® = marca inregistrata Oltchim

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.