

ANHIDRIDA FTALICA SOLZI

Ultima actualizare 2011

Denumire chimica: Formula moleculara: C₈H₄O₃
 Nr.CAS: 85-44-9
 Abreviere: PA

Descriere generala :

Este o substanta solida, alba, sub forma de solzi, cu miros intepator.
 In contact cu apa formeaza acid ftalic.

Conditii tehnice de calitate :

Caracteristici	UM	Limite	Metode de incercare
Aspect	-	solzi de culoare alba	Vizual
Anhidrida ftalica, min.	%	99,7	ILL-003/1-04-14
Anhidrida maleica, max.	%	0,05	ILL-003/1-04-14
Culoare topitura (Hazen), max.	Unitati Hazen	20	ASTM D 3366
Stabilitatea culorii la incalzire (90 minute la 250°C), max.	Unitati Hazen	60	ASTM D 3366
Punct topire, min.	°C	130,9	ILL-003/1-04-10
Reziduu la calcinare, max.	%	0,01	STAS 8358

Proprietati tipice:

Temperatura de aprindere, °C	152
Inflamabilitate	inflamabil

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

Domenii principale de utilizare:

- plastifianti;
- rasini poliesterice nesaturate;
- rasini alchidice;
- polioli poliesteri;
- coloranti si pigmenti;
- anhidride halogenate;
- industria farmaceutica.

Ambalare si depozitare:

Produsul se ambaleaza in saci de 25 kg.

Se depoziteaza in depozite special amenajate.

Informatii privind securitatea :

Anhidrida ftalica este un produs toxic.

Trebuie evitat contactul cu acizi si baze tari, agenti oxidanti puternici, amine, amoniac, cauciuc.

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 MSDS si etichete ale produsului.

Atentie:

Va rugam sa contactati SC OLTCHIM SA pentru a va informa 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.