



FISA TEHNICA

1,2 DICLORPROPAN

Ultima actualizare 2018

Natura chimica: Formula moleculara: $C_3H_6Cl_2$
Nr. CAS: 78-87-5
Abreviere: DCP
Propilendiclorura

Descriere generala:

1,2-Dicloropropanul este un lichid foarte inflamabil, iar vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul in limitele 3,4-14,5%.

Contactul cu agentii oxidanti puternici provoaca incendii.

Prin expunere la aer sau lumina se innegreste.

Conditii tehnice de calitate:

Caracteristici	UM	Limite	Metode de incercare
Aspect	-	lichid galben-verzui	vizual
1.2 Dicloropropan, min.	%	99,8	ILL-003/1-03-05
Epiclorhidrina, max	%	0,09	ILL-003/1-03-05
Apa (Karl-Fischer), max.	%	0,05	ASTM E 203
Interval de distilare (95% vol)	°C	94-97	ASTM D 1078
Culoare, max.	unitati Hazen	30	SR ISO 2211
Aciditate (HCl) ABT, max	%	0,05	ASTM D 2989

Proprietati tipice:

Densitate la 20°C, g/cm ³	1,156
Temperatura de fierbere, °C	95-96
Temperatura de aprindere, °C	15
Indice de refractie la 20°C	1,438-1,440

Valorile acestor caracteristici sunt aproximative, au numai caracter informativ general si nu sunt parte a conditiilor 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:

- ca solvent in sinteze organice si industria polistirenilui;
- ca substanta degresanta, detergent;
- la obtinerea adezivilor in constructii rutiere;
- ca materie prima in sinteze organice.

Ambalare si depozitare:

Produsul se ambaleaza in butoaie de tabla, cisterne auto, autocisterne, inchise ermetic.
Se depoziteaza sub presiune de azot la maximum 20°C.

Informatii privind securitatea:

Concentratia maxima admisa in atmosfera de lucru este de 100 mg/m³aer.

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.