

i DESCRIERE GENERALĂ

Este un lichid incolor, cu miros caracteristic.

În amestec cu aerul, în limitele 1,45-11,25% vol, formează amestecuri explozive.

Q CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	Caracteristici	U.M.	Valori
1	izo-Butanol, min.	%	99,5
2	Interval de distilare (95% vol.)	°C	106 - 109
3	Aciditate (CH ₃ COOH), max.	%	0,006
4	Apă (Karl-Fischer), max.	%	0,1
5	Culoare Hazen, max.	unități Hazen	10
6	Nevolatile, max.	%	0,0025

fl UTILIZĂRI

- solvent în industria lacurilor pe bază de nitroceluloză și rășini alchidice;
- solvent pentru fabricarea pielii artificiale;
- agent de extracție pentru uleiuri, droguri, parfumuri, hormoni, antibiotice, vitamine;
- la prepararea agenților de flotație pentru minereuri;
- solvent pentru lacuri cu uscare în cuptor, pe bază de uree și rășini fenolice.

fl CARACTERISTICI GENERALE

Proprietăți specifice	Valori
Densitate la 20 °C, g/cm ³	0,802
Temperatura de aprindere, °C	31
Inflamabilitate	inflamabil

Proprietățile specifice indică valori aproximative și conțin informații generale care nu sunt parte a condițiilor tehnice de calitate.

fl AMBALARE

Produsul se ambalează în cisterne de oțel ale furnizorului sau clientului, de 20 sau 40 tone.

fl DEPOZITARE

Depozitarea se face în spații acoperite și răcoroase, ferite de foc sau alte surse de incendiu.

fl TRANSPORT

izo-Butanolul este transportat în conformitate cu reglementările specifice pentru mărfuri periculoase din clasa 3 de pericol, lichide inflamabile.

! Metodele de determinare a caracteristicilor tehnice sunt disponibile la cerere.

Toate informațiile conținute în această fișă tehnică a produsului vă sunt oferite pentru a fi luate în considerare, cercetate și verificate. Pentru o mai bună conformare a produsului la scopul dvs., vă recomandăm efectuarea de teste înainte de utilizarea produsului. Vă sfătuim să luați propriile decizii în ceea ce privește siguranța, modul adecvat de manipulare, depozitare, utilizare și eliminare. Ne declinăm în mod expres orice răspundere pentru orice pierdere, daună sau cheltuielă care rezultă din încrederea acordată informațiilor furnizate în acest document. Pentru mai multe informații, vă rugăm să consultați fișa noastră cu date de securitate.