

Fisa tehnica

ALCOOL IZOPROPILIC – 99,9% (IPA, 2-propanol)

Utilizare:

Folosit pentru producerea de medicamente, produse cosmetice, materiale plastice, vopsele, pentru curatare in industria electronica, ca extractant si solvent ieftin, ca intermediar utilizat in vopsea, etc.

CAS: 67-63-0

INDEX: 603-117-00-0

EINECS: 200-661-7

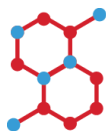
Formula: C₃H₈O

Greutate moleculara: 60,1

Specificatii: min 99,9%

Proprietatile produsului:

Proprietati	Valoare	Metoda de testare
Aspect	lichid	-
Culoare	incolor	-
Miros	caracteristic	-
Puritate (alcool izopropilic – 99,9% (IPA, 2-propanol))	min 99,9%	GC
Aciditate (ca acid acetic), in greutate	max 0,002%	-
Continut de apa, in greutate	max 0,04%	Karl Fischer
Sulfura (ca sulf)	2,0 ppm	-
Carbonil (ca acetona), in greutate	max 0,02%	-
Culoare Hazen, scara Pt / Co	max.10	-
Densitatea la 20°C	0,784 - 0,786 g/ml	-
Punctul de fierbere, °C	80,3	-
Punctul de topire, °C	-88,5	-
Punct de aprindere, °C	12	-
Rezidu nonvolatil, %	max 0,002%	-



stera chemicals

Production • Import-Export • Consulting • Engineering • Service

Ambalarea produsului: Butoaie de fier de 160 Kg.

Toxicitate: Produsul este iritant pentru ochi. Toxicitate pentru un organ tinta. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și ameteala.

Recomandări privind manipularea și depozitarea: Produsul este foarte inflamabil, se păstrează în recipiente închise ermetic, în locuri bine aerisite, ferite de căldură, radiații, electricitate statică, umiditate și de contactul cu acizii puternici, soluții alcaline sau baze tari.

Recomandările noastre sunt date cu bună credință și au caracter orientativ, cumpărătorul trebuie să testeze în prealabil potrivirea materiilor prime în procesele proprii.

Proprietățile specificate mai sus sunt preluate din Technical Data Sheet primit de la producător.

Editia: 2020/V2