Diisopropilsolfato

Ultimo aggiornamento
10/04/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
2973-10-6	221-011-9	2B

FORMULA BRUTA	FAMIGLIA CHIMICA	CLASSIFICAZIONE CLP
C6H14O4S2	Composti solforati	dati ECHA

Sinonimi

Di-isopropylsulphate; Diisopropyl tetraoxosulfate; Diisopropylsulfate; Dips; Isopropyl sulfate; Sulfuric acid, bis(1-methylethyl) ester; Sulfuric acid, diisopropyl ester; solfato-di-diisopropile.

Organi bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. E' stato testato nei topi e nei ratti mediante iniezione sottocutanea. Produce sarcomi e carcinomi locali della pelle e adenomi del polmone.

Utilizzi della sostanza

Intermedio per produzione isopropanolo.

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	●			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	●			

Valori Limite di Soglia

10 Hr TWA 980 mg/cu; STEL 1225 mg/cu (OSHA)

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 54 (1992) (p. 229)

MATline

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE