Etilmetansolfonato

Ultimo aggiornamento
10/04/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
62-50-0	200-536-7	2B
FORMULA BRUTA	**FAMIGLIA CHIMICA**	**CLASSIFICAZIONE CLP**
C3H8O3S	Composti solforati	dati ECHA

Sinonimi

Ems; Ethyl ester of methanesulfonic acid; Ethyl ester of methanesulphonic acid; Ethyl ester of methylsulfonic acid; Ethyl ester of methylsulphonic acid; Ethyl methane sulfonate; Ethyl methane sulphonate; Ethyl methanesulfonate; Ethyl methansulfonate; Ethyl methansulphonate; Ethylmethane sulfonate; Ethylmethane sulphonate; Ethylmethanesulfonate; Ethylmethanesulphonate; Half-myleran; Methanesulfonic acid ethyl ester; Methanesulphonic acid ethyl ester; Nsc 26805.

Organi bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. L'iniezione sottocutanea o intraperitoneale nel topo e nel ratto determina un aumento di tumori al polmone e al rene.

Utilizzi della sostanza

Pesticida - Insetticida - Contraccettivo maschile (umano).

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Corsi di istruzione e di formazione professionale.				●
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	●			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	●			
Industria farmaceutica.	●			
Laboratori di analisi.	●			
Lavorazione del terreno.	●			
Lavorazioni agricole particolari.	●			
Produzione di prodotti fitosanitari.	●			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 7 (1974) (p. 245);

Hazardous Substances Data Bank (HSDB).

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