2,2'-(nitrosoimino)bisetanolo

Ultimo aggiornamento
17/02/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
1116-54-7	214-237-4	2B
FORMULA BRUTA	**FAMIGLIA CHIMICA**	**CLASSIFICAZIONE CLP**
C4H10N2O3	Nitrocomposti	dati ECHA

Sinonimi

2,2'-iminodi-n-nitrosoethanol; 2,2'-nitrosiminodietanolo; 2,2'-nitrosiminodiethanol; 2,2'-(nitrosoimino)bis-ethanol; 2,2'-(nitrosoimino)bisethanol; Bis (beta-hydroxyethyl)-nitrosamine; Diethanolnitrosamine; Diethanolnitrosoamine; Diethylamine,2,2'-dihydroxy-n-nitroso; Ethanol,2,2'-nitrosoiminodi; Ethanol,2,2'-(nitrosoimino)bis; Ethanol,n-nitrosoiminodi; N-nitroso-bis(2-hydroxyethyl)amine; N-nitrosodiethanolamine; Nci-c55583; Ndela; Nitrosodiethanolamine; Nitrosoimino diethanol; N.n-diethanolnitrosamine; Rcra waste number u173.

Organi bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. La somministrazione orale produce nel ratto carcinomi epatocellulari, adenocarcinomi e carcinomi delle cellule squamose della cavità nasale. Nel criceto l'iniezione sottocutanea provoca adenomi epatocellulari e della cavità nasale, tumori papillari della trachea e fibrosarcomi locali.

Classi della sostanza

.

Utilizzi della sostanza

Usato nella ricerca e non per scopi commerciali

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Laboratori di analisi.	●			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 17 (1978); Vol. 77 (2000)

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