4-cloro-orto-fenilendiammina

Ultimo aggiornamento
10/04/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
95-83-0	202-456-8	2B
FORMULA BRUTA	**FAMIGLIA CHIMICA**	**CLASSIFICAZIONE CLP**
C6H7ClN2	Amine aromatiche	dati ECHA

Sinonimi

1,2-benzenediamine, 4-chloro-; 1,2-diamino-4-chlorobenzene; 2-amino-4-chloroaniline; 3,4-diamino-1-chlorobenzene; 3,4-diaminochlorobenzene; 4-chloro-1,2-diaminobenzene; 4-chloro-1,2-phenylenediamine; 4-chloro-ortho-phenylenediamine; C.i.76015; Para-chloro-ortho-phenylenediamine; Ursol olive 6g; 4-cloroo-fenilendiammina.

Organi bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. La somministrazione nella dieta induce nel topo carcinomi epatocellulari e nel ratto tumori benigni e maligni della vescica urinaria.

Utilizzi della sostanza

Intermedio per coloranti - Componente di coloranti per capelli - Precursore del 5-chlorobenzotriazole (intermedio per la produzione di prodotti chimico-fotografici)

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	●			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	●			
Laboratori fotografici.	●			
Preparazione di superfici sensibili.	●			
Produzione di coloranti e colori.	●			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	●			
Produzione di feltri e preparazione del pelo per cappelli e parrucche. Produzione di tessuti non tessuti.	●			
Produzione di pitture e vernici.	●			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 27 (1982) (p. 81)

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