

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C ₇ H ₆ Cl ₂	Idrocarburi aromatici alogenati	98-87-3	2A	202-709-2

Denominazione

Alfa-alfa-diclorotoluene

Sinonimi

Benzal chloride; Benzene, (dichloromethyl); Alpha, alpha-dichlorotoluene; Benzyl dichloride; Benzylene chloride; Benzylidene chloride; Chlorobenzal; (dichloromethyl)benzene; Dichlorophenylmethane; Dichlorotoluene

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. L'applicazione cutanea nel topo produce un aumento nell'incidenza di tumori della pelle.

Utilizzo

Utilizzato per la produzione di: - benzaldeide - acido cinnamico. La benzaldeide viene utilizzata principalmente per la produzione di: - profumi - aromi sintetici - coloranti - farmaci.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria farmaceutica.	X			
Produzione di coloranti e colori.	X			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	X			

Valori Limite di Soglia

0,5 mg/m³ CLV in Unione Sovietica

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 71 (1999) (p. 453)

Ultima Modifica

17/02/2026