

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C ₆ H ₃ Cl ₃ O	Fenoli	88-06-2	2B	201-795-9

Denominazione

2,4,6-triclorofenolo

Sinonimi

2,4,6-trichlorophenol; Trichlorfenol; Dowicide 2s; Omal; Phenachlor

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/29032

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità; nell'uomo. Tuttavia alcuni studi sembrano suggerire una correlazione tra esposizione, sarcoma dei tessuti molli e linfoma non-Hodgkin. La somministrazione orale produce tumori del fegato nel topo e leucemie nel ratto.

Utilizzo

Utilizzato: -come intermedio per la produzione di fungicidi, prodotti chimici -come germicida, battericida, per trattamenti antimuffa per i tessuti -come conservante di legno e colla.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione del legname e stagionatura artificiale.	X			
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria farmaceutica.	X			
Lavorazione completa di fibre tessili.	X			
Produzione di colle e gelatine da residui animali.	X			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti per tipografie.	X			
Produzione di prodotti fitosanitari.	X			

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

0,5 mg/m³ 1-D TWA, 1,5 mg/m³ STEL (Svezia)

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 71 (1999); Vol 117 (in preparazione)

Ultima Modifica

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 15/01/2026