

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C ₆ H ₂ Cl ₄ O	Fenoli	58-90-2	2B	200-402-8

Denominazione

2,3,4,6-tetraclorofenolo

Sinonimi

Phenol, 2,3,4,6-tetrachloro-; 2,3,4,6-tetrachlorphenol; 2,3,4,6-tetrachlorophenol

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. Tuttavia alcuni studi sembrano suggerire una correlazione tra esposizione, sarcoma dei tessuti molli e linfoma non-Hodgkin.

Utilizzo

Utilizzato: - come erbicida - come germicida - come conservante legno, lattice, pelle - come intermedio per produrre i suoi sali alcalini.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione del legname e stagionatura artificiale.	X			
Conservazione, concia, preparazione, trattamento e rifinitura di pelli e cuoi.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.	X			
Produzione di prodotti fitosanitari.	X			

Note

I sali alcalini del 2,3,4,6-tetraclorofenolo sono utilizzati come conservanti del legno. Il tetraclorofenato di sodio   stato utilizzato in USA per questo scopo per pi  di 40 anni; ultimamente   stato sostituito dal pentaclorofenato di sodio.

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 71 (1999)

Ultima Modifica

17/02/2026

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 07/06/2026