2,3,4,6-tetraclorofenolo

Ultimo aggiornamento
17/02/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
58-90-2	200-402-8	2B
FORMULA BRUTA	**FAMIGLIA CHIMICA**	**CLASSIFICAZIONE CLP**
C6H2Cl4O	Fenoli	dati ECHA

Sinonimi

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

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.

Classi della sostanza

POLICLOROFENOLI.

Utilizzi della sostanza

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

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Conservazione del legname e stagionatura artificiale.	●			
Conservazione, concia, preparazione, trattamento e rifinitura di pelli e cuoi.	●			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	●			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.	●			
Produzione di prodotti fitosanitari.	●			

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 71 (1999)

Note aggiuntive

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

MATline
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

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

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE