

MATline

La banca dati sui chimici contenuti in ambienti di lavoro

2,3,4,6-tetraclorofenolo

MATline

La banca dati sui chimici contenuti in ambienti di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C6H2Cl4O	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)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/67783

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.

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 è stato utilizzato in USA per questo scopo per più di 40 anni; ultimamente è stato sostituito dal pentaclorofenato di sodio.

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 71 (1999)

Ultima Modifica

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 17/01/2026