

# MATline 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina MATline

La banca dati sul ciechissi consente di cercare in ambienti di lavoro

La banca dati sul ciechissi consente di cercare in ambienti di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C12H4Cl4O2	Organoalogenati	1746-01-6	1	217-122-7

## Denominazione

2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina

## Sinonimi

2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-1,4-dioxin; 2,3,7,8-tetrachlorodibenzodioxin; 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo[b,e](1,4)dioxin; Dioxin; Tcdbd; Tcdd; Diossina; Dibenzo[b,e][1,4]dioxin, 2,3,7,8-tetrachloro

## Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

[www.echa.europa.eu/it/web/quest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/130422](http://www.echa.europa.eu/it/web/quest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/130422)

## Organi Bersaglio

E' dimostrato un aumento del rischio per tutti i tipi di cancro nei lavoratori esposti, in rapporto anche alla durata e alla dose di esposizione. Alcuni studi evidenziano un aumento dell'incidenza di sarcomi dei tessuti molli (popolazione di Seveso), di tumori del polmone e di linfomi non-Hodgkin.

## Utilizzo

Contaminante chimico - Nella lavorazione del triclorofenolo - Presente come sottoprodotto nella produzione di erbicidi, defolianti, antitarme - Sperimentato nella produzione di polimeri resistenti alla fiamma, nel trattamento del legno contro funghi e parassiti.

## Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione del legname e stagionatura artificiale.	X			
Finitura di manufatti in legno.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Laboratori di analisi.				X
Lavorazione del terreno.	X			
Lavorazioni agricole particolari.	X			
Personale addetto a centri di elaborazione dati, a centralini telefonici, a sportelli informatizzati, a registratori di cassa.				X
Produzione di polimeri sintetici ed artificiali.	X			
Produzione di prodotti fitosanitari.	X			
Rifusione, getto, finitura di manufatti in ghisa o acciaio.	X			
Trattamento e lavorazione delle materie prime e produzione della ghisa, dell'acciaio e prime lavorazioni.	X			

## Note

Non esiste un uso commerciale del prodotto tal quale.

**Riferimenti bibliografici**

Monografie IARC: Vol. 69 (1997), Vol. 100 (in press).

**Ultima Modifica**

08/06/2020

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