

MATline

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

Fosfuro di indio

MATline

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

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
InP	Sali inorganici	22398-80-7	2A	244-959-5

Denominazione

Fosfuro di indio

Sinonimi

Indium phosphide; Indium phosphide; Indium monophosphide

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

<http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/117665>

Utilizzo

La sostanza è utilizzata prevalentemente nell'industria della microelettronica date le sue proprietà; di semiconduttore.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Costruzione di apparecchiature telefoniche, telegrafiche, rice-trasmettenti, calcolatori elettronici, apparecchiature elettroniche in genere.	X			
Costruzione di strumenti ottici.	X			

Valori Limite di Soglia

Come Indio e composti: TWA 0,1 mg/m³, edmpln, plmn, dnt, malessere 0.1 mg/m³ 10 ore TWA (NIOSH)

Riferimenti bibliografici

Monografia IARC Vol. 86 (2006)

Ultima Modifica

24/11/2022