



Fosforo di indio



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

Denominazione

Fosforo 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>

<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-trasmittenti, calcolatori elettronici, apparecchiature elettroniche in genere.	X			
Costruzione di strumenti ottici.	X			

Valori Limite di Soglia

0.1 mg/m³ 10 ore TWA (NIOSH)

Riferimenti bibliografici

Monografia IARC Vol. 86 (2006)

Ultima Modifica

24/11/2022