

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute Via Sabaudia, 164 - 10095 Grugliasco (TO) Tel. 01140188210-502 - FAX 01140188201 - info@dors.it





Indeno (1, 2, 3 - c, d) pirene



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C22H12	Idrocarburi policiclici aromatici	193-39-5	2B	205-893-2

Denominazione

Indeno (1, 2, 3 - c, d) pirene

Sinonimi

2,3-o-phenylenepyrene; Indeno(1,2,3-cd)pyrene*; Ip

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/128806

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. E' dimostrata invece la sua cancerogenicità sugli animali.

Utilizzo

Prodotto di degradazione ubiquitario generato da combustioni incomplete e presente nei combustibili fossili, fumo di sigarette, emissioni veicolari, emissioni di impianti termici, oli esausti, oli lubrificanti.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Costruzione di opere interessanti la sovrastruttura	Х			
stradale.				
Distributori di carburante, autorimesse.	Х			
Lavorazione di oli e grassi.	Х			
Lavorazione e trasformazione di rocce asfaltiche e/o	Х			
bituminose.				
Rifusione, getto, finitura di manufatti in ghisa o acciaio.	Х			
Trattamento e lavorazione delle materie prime e	Х			
produzione della ghisa, dell'acciaio e prime lavorazioni.				
Trattamento e lavorazione delle materie prime per la	Х			
produzione di metalli e loro leghe.				

Note

Non sono noti usi e produzioni commerciali.

Valori Limite di Soglia

Vedi TLV della classe di appartenenza

La sostanza non ha uno specifico IBE. Si rimanda alle prescrizioni relative alla classe di appartenenza. 8-h-TWA 0.2 mg/cu (OSHA)

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 32 (1983) (p. 373)

Ultima Modifica

08/06/2020

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 01/12/2025