

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C ₂₄ H ₁₄	Idrocarburi policiclici aromatici	191-30-0	2A	205-886-4

Denominazione

Dibenzo(a,l)pirene

Sinonimi

1,2,3,4-dibenzopyrene; 1,2,9,10-dibenzopyrene; 1,2:3,4-dibenzopyrene; 2,3:4,5-dibenzopyrene; 4,5,6,7-dibenzopyrene; Ba 51-090462; Db(a,l)p; Dibenzo(def,p)chrysene; Dibenzo[def,p]chrysene; dibenzo[def,p]crisene

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/9210

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. La somministrazione cutanea e sottocutanea nel topo produce tumori nel sito di applicazione.

Utilizzo

Prodotto di degradazione - Contaminante ambientale prodotto da combustioni incomplete. Presente nei combustibili fossili, nel fumo di sigarette e nei processi di gasificazione del carbone.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Distributori di carburante, autorimesse.	X			
Lavorazione e trasformazione di rocce asfaltiche e/o bituminose.	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			
Trattamento e lavorazione delle materie prime per la produzione di metalli e loro leghe.	X			

Note

Non sono noti usi n  produzioni per usi 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.

0.2 mg/mc (OSHA)

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 32 (1983) (p. 343); Vol. 92 (in preparazione).

Ultima Modifica

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 18/01/2026