

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C <sub>24</sub> H <sub>14</sub>	Idrocarburi policiclici aromatici	192-65-4	2B	205-891-1

#### Denominazione

Dibenzo(a,e)pirene

#### Sinonimi

1,2,4,5-dibenzopyrene db(a,e)p; Naphtho(1,2,3,4,def)chrysene

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

[www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/131668](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/131668)

#### Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. L'applicazione cutanea e la somministrazione sottocutanea producono tumori nel topo.

#### Utilizzo

Prodotto di degradazione presente nel fumo di sigarette - Generato da impianti di riscaldamento a carbone ed emissioni industriali nei bitumi, presente nelle peci di carbone - Nei gas di scarico dei veicoli.

#### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Distributori di carburante, autorimesse.	<b>X</b>			
Lavorazione e trasformazione di rocce asfaltiche e/o bituminose.	<b>X</b>			
Produzione di gomma sintetica.	<b>X</b>			
Rifusione, getto, finitura di manufatti in ghisa o acciaio.	<b>X</b>			
Trattamento e lavorazione delle materie prime e produzione della ghisa, dell'acciaio e prime lavorazioni.	<b>X</b>			
Trattamento e lavorazione delle materie prime per la produzione di metalli e loro leghe.	<b>X</b>			

#### 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/m <sup>3</sup> catrame di carbone, frazione volatile (OSHA).

#### Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 32 (1983) (p. 327);  
Hazardous Substances Data Bank ([HSDB](#)).

**Ultima Modifica**

08/06/2020

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