

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





Dibenzo(a,h)pirene



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C24H14	Idrocarburi policiclici aromatici	189-64-0	2B	205-878-0

Denominazione

Dibenzo(a,h)pirene

Sinonimi

1,2,6,7-dibenzopyrene; 3,4,8,9-dibenzopyrene; Db(a,h)p; Dibenzo(b,def)chrysene; Dibenzo[b,def]chrysene

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/29009

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. E' stato studiato nel topo e nel ratto dimostrandosi meno attivo del benzo(a)pirene.

Utilizzo

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

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Distributori di carburante, autorimesse.	Х			
Lavorazione e trasformazione di rocce asfaltiche e/o	Х			
bituminose.				
Produzione di gomma sintetica.	Х			
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 nÃ" 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. Per i prodotti derivanti da catrame di carbone il NIOSH raccomanda il seguente limite: 0,1 mg/m³ (10-h TWA)espresso come concentrazione di idrocarburi policiclici aromatici. 0,2 mg/m³ (OSHA)

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 32 (1983) (p. 331; Vol. 92 (in preparazione).

Ultima Modifica

08/06/2020

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