

**MATline**  
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

## Dibenzo(a,h)acridina

**MATline**  
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C <sub>21</sub> H <sub>13</sub> N	Idrocarburi policiclici aromatici	226-36-8	2B	

### Denominazione

Dibenzo(a,h)acridina

### Sinonimi

1,2,5,6-dibenzacridine; 1,2,5,6-dinaphthacridine; Db(a,h)ac

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

[www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/210500](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/210500)

### Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. Nel topo l'applicazione cutanea induce tumori della pelle, la somministrazione sottocutanea provoca sarcomi locali e aumenta l'incidenza di tumori del polmone.

### 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

non disponibile

La sostanza non ha uno specifico IBE. Si rimanda alle prescrizioni relative alla classe di appartenenza.

### Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 32 (1983) (p. 277)

**Ultima Modifica**

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 17/01/2026