Dibenzo(a,h)acridina

Ultimo aggiornamento
10/04/2026

CODICE CAS	CLASSE IARC	FORMULA BRUTA
226-36-8	2B	C21H13N

FAMIGLIA CHIMICA	CLASSIFICAZIONE CLP
Idrocarburi policiclici aromatici	dati ECHA

Sinonimi

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

Organi bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità 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.

Classi della sostanza

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI.

Utilizzi della sostanza

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	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Distributori di carburante, autorimesse.	●			
Lavorazione e trasformazione di rocce asfaltiche e/o bituminose.	●			
Produzione di gomma sintetica.	●			
Rifusione, getto, finitura di manufatti in ghisa o acciaio.	●			
Trattamento e lavorazione delle materie prime e produzione della ghisa, dell'acciaio e prime lavorazioni.	●			
Trattamento e lavorazione delle materie prime per la produzione di metalli e loro leghe.	●			

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)

Note aggiuntive

Non sono noti usi nè produzioni per usi commerciali.

MATline
la banca dati sui rischi cancerogeni in ambienti di lavoro

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE