Benz[j]aceantrilene

Ultimo aggiornamento
17/02/2026

CODICE CAS	CLASSE IARC	FORMULA BRUTA
202-33-5	2B	C20-H12

FAMIGLIA CHIMICA
Idrocarburi policiclici aromatici

Sinonimi

BRN 4247917; Benz(j)aceanthrylene; Benzo(7,8)aceanthrylene; CCRIS 2269; Cholanthrylene; Naphth(2,1-d)acenaphthylene; Benz(j)aceanthrylene.

Classi della sostanza

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI.

Utilizzi della sostanza

Le lavorazioni che comportano esposizione a livelli elevati di idrocarburi policiclici aromatici sono la gasificazione del carbone, la produzione di coke, la distillazione del catrame di carbone, le operazioni di impermeabilizzazione e asfaltatura delle strade, l'uso del creosoto come conservante del legno, la produzione dell'alluminio (compresa la produzioni di anodi), la produzione di elettrodi di carbone, la produzione di carburo di calcio e le centrali termoelettriche.

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Agglomerazione di combustibili fossili od altre sostanze carboniose.	●			
Centrali ed impianti di produzione dell'energia elettrica.	●			
Conservazione del legname e stagionatura artificiale.	●			
Costruzione di opere interessanti la sovrastruttura stradale.	●			
Distillazione del legno, dei combustibili fossili e del catrame.	●			
Prima lavorazione dei metalli e delle loro leghe. Produzione di polveri metalliche.	●			
Produzione di carburi e di calciocianammide.	●			

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 32, 205 (1983); Suppl. 7, 58 (1987); Vol. 92, 35 (2010)

MATline

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