

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C20-H12	Idrocarburi policiclici aromatici	202-33-5	2B	

Denominazione

Benz[j]aceantrilene

Sinonimi

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

Utilizzo

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

Valori Limite di Soglia

non disponibile
 non disponibile

Riferimenti bibliografici

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

Ultima Modifica

17/02/2026

