

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C ₁₉ H ₁₄	Idrocarburi policiclici aromatici	3697-24-3	2B	

Denominazione

5-metilcrisene

Sinonimi

1-methylchrysene; 5-methylchrysene; Chrysene, 5-methyl-

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. Nel topo l'applicazione cutanea induce tumori alla pelle; l'iniezione sottocutanea provoca un'alta incidenza di sarcomi nel sito di iniezione.

Utilizzo

Non utilizzato commercialmente; presente come contaminante ambientale nel fumo di sigaretta nella marijuana, nelle emissioni veicolari.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Distributori di carburante, autorimesse.	X			

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.379); Vol. 92(in preparazione).

Ultima Modifica

10/04/2026