

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute Via Sabaudia, 164 - 10095 Grugliasco (TO) Tel. 01140188210-502 - FAX 01140188201 - info@dors.it





5-metilcrisene



| Formula bruta | Famiglia chimica | Codice CAS | Classe IARC | Codice EINECS |
|---------------|-----------------------------------|------------|-------------|---------------|
| C19H14 | Idrocarburi policiclici aromatici | 3697-24-3 | 2B | |

Denominazione

5-metilcrisene

Sinonimi

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

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/212008

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità 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 marjuana, nelle emissioni veicolari.

Elenco lavorazioni collegate

| Lavorazioni | Letteratura | Campionamenti | Reg. patologie | SIREP |
|--|-------------|---------------|----------------|-------|
| Distributori di carburante, autorimesse. | Χ | | | |

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

08/06/2020

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 20/10/2025