

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





Ciclopenta[cd]pirene



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C18-H10	Idrocarburi policiclici aromatici	27208-37-3	2A	

Denominazione

Ciclopenta[cd]pirene

Sinonimi

Acepirene; Acepirilene; Cyclopenta[cd]pyrene; 2,3-Acepyren; Cyclopenteno[cd]pyrene; Acepyrene

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. L'esposizione dermica ripetuta nel topo e la somministrazione intraperitoneale in topi neonati e adulti ha confermato l'attività cancerogena del Ciclopenta[cd]pirene, soprattutto a carico del polmone.

Utilizzo

Il Ciclopenta[cd]pirene si ritrova nell'ambiente come componente secondaria di composti policiclici aromatici ma \tilde{A} " presente come componente importante nei gas di scarico dei motori a benzina.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Distributori di carburante, autorimesse.	Х			
Industria petrolchimica.	Х			
Laboratori di analisi.	Х			
Magazzini con attrezzature meccaniche o termiche.	Х			
Officine meccaniche in genere.	Х			
Riparazione dei veicoli; elettrauti.	Х			

Valori Limite di Soglia

non disponibile non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 58 (1983); Vol. 92 (in preparazione).

Ultima Modifica

08/06/2020