



Kerosene



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
	Idrocarburi	8008-20-6	3	232-366-4

Denominazione

Kerosene

Sinonimi

Kerosine; Kerosine (petroleum); Coal oil; Fuel oil n. 1; Kerosine range oil; Coal-oil; Range-oil; Un 1223 kerosene; Imo 3.3 kerosene; 49 151 71 kerosene

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/44176

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/44176

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. L'evidenza di cancerogenicità è limitata anche sugli animali.

Utilizzo

Viene utilizzato come: -carburante per macchine agricole -componente di pesticidi e insetticidi -combustibile per stufe -componente di oli utilizzati per la laminazione dei metalli. Utilizzato in passato come: -olio per lampade -olio per cucinare -agente sgrassante -erbicida -per rimedi casalinghi contro la puntura di serpenti -per trattare infezioni -come vermifuga per uomo e animali.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria farmaceutica.	X			
Industria petrolchimica.	X			
Magazzini con attrezzature meccaniche o termiche.	X			
Magazzini senza attrezzature meccaniche o termiche.	X			
Prima lavorazione dei metalli e delle loro leghe.	X			
Produzione di polveri metalliche.				
Produzione di prodotti fitosanitari.	X			
Servizi generali dell'industria petrolchimica.	X			
Trafilatura di filo, di barre e di tubi. Rilaminazione.	X			

Note

NOTE RELATIVE ALLA CLASSIFICAZIONE CEE. Nota H. "La classificazione e l'etichetta di questa sostanza concernono soltanto la o le proprietà pericolose specificate dalla o dalle frasi di rischio, in combinazione con la o le categorie di pericolo indicate. I requisiti di cui all'articolo 6 della presente direttiva relativi ai fabbricanti, ai distributori e agli importatori di questa sostanza si applicano a tutti gli altri aspetti di classificazione ed etichettatura. L'etichetta finale dev'essere conforme ai requisiti della sezione 7 dell'allegato VI della presente direttiva. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze derivate dal carbone e dal petrolio e a taluni

gruppi di sostanze di cui all'allegato I."

Valori Limite di Soglia

10 Hr TWA 100 mg/m³; (NIOSH)

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 45 (1989). Hazardous Substances Data Bank (HSDB). American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices. Cincinnati, OH 2019.

Ultima Modifica

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 15/02/2025