

# 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





## 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

### 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 vermicida per uomo e animali.

### Elenco lavorazioni collegate

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

#### 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

non disponibile non disponibile 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 03/12/2025