Combustibili diesel

Ultimo aggiornamento
17/02/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
68334-30-5	269-822-7	3
FORMULA BRUTA	**FAMIGLIA CHIMICA**	**CLASSIFICAZIONE CLP**
C9-C20	Idrocarburi	dati ECHA

Sinonimi

Diesel fuel; Diesel oil; Auto diesel; Automotive diesel oil (ado); Derv; Diesel; Diesel fuel oil; Gas oil; Combustibile diesel.

Organi bersaglio

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

Classi della sostanza

COMBUSTIBILI DIESEL.

Utilizzi della sostanza

Utilizzato come combustibile per mezzi di trasporto.

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Distributori di carburante, autorimesse.	●			
Industria dei prodotti chimici ottenuti prevalentemente con un processo di distillazione.	●			
Industria petrolchimica.	●			
Magazzini con attrezzature meccaniche o termiche.	●			
Magazzini senza attrezzature meccaniche o termiche.	●			
Officine meccaniche in genere.	●			
Servizi generali dell'industria petrolchimica.	●			
Trasporti su binari.	●			

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Trasporto di merci e trasporti postali con autotreni, autoarticolati, trattori con rimorchio.	●			
Trasporto di merci e trasporti postali con veicoli a motore.	●			

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 45 (1989) (p. 219); National Library of Medicine

American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices. Cincinnati, OH 2019.

Note aggiuntive

La CE attribuisce alla miscela la seguente denominazione: combustibili, diesel; Gasolio-non specificato[Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione di petrolio grezzo. E' costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9-C20 e punto di ebollizione nell'intervallo 163°C-357°C ca. La CEE associa alla classificazione la seguente nota: NOTA N: La classificazione "cancerogeno" non è necessaria se si conosce l'intero iter di raffinazione e si può dimostrare che la sostanza da cui il prodotto è derivato non è cancerogena. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal petrolio contenute nell'allegato I.

MATline

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE