

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
	Idrocarburi	77650-28-3	2B	

Denominazione

Combustibile diesel n° 4

Sinonimi

Steel, (JIS DFM); Diesel fuel no. 4; Marine diesel fuel; Distillate marine diesel fuel

Organi Bersaglio

L'agente testato su topi, attraverso applicazione cutanea, ha prodotto tumori cellulari squamosi e papillomi nel sito di applicazione.

Utilizzo

Utilizzato come combustibile per locomotive ferroviarie, chiatte (imbarcazioni), motori fissi a funzionamento continuo e discontinuo, mezzi di trasporto, turbine a gas.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Centrali ed impianti di produzione dell'energia elettrica.	X			
Distributori di carburante, autorimesse.	X			
Industria dei prodotti chimici ottenuti prevalentemente con un processo di distillazione.	X			
Industria petrolchimica.	X			
Magazzini con attrezzature meccaniche o termiche.	X			
Magazzini senza attrezzature meccaniche o termiche.	X			
Officine meccaniche in genere.	X			
Servizi generali dell'industria petrolchimica.	X			
Trasporti per vie d'acqua interne con imbarcazioni.	X			
Trasporti su binari.	X			
Trasporto di merci e trasporti postali con autotreni, autoarticolati, trattori con rimorchio.	X			
Trasporto di merci e trasporti postali con veicoli a motore.	X			

Valori Limite di Soglia

non disponibile

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografia IARC Vol.45 (1989); National Library of Medicine,

([TOXNET - Toxicology Data Network](#)).

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

Ultima Modifica

17/02/2026

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 08/06/2026