

**MATline**  
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

## Combustibile diesel n° 4

**MATline**  
La banca dati sul rischio cancerogeno in ambienti di lavoro

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

### Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

### 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.	<b>X</b>			
Distributori di carburante, autorimesse.	<b>X</b>			
Industria dei prodotti chimici ottenuti prevalentemente con un processo di distillazione.	<b>X</b>			
Industria petrolchimica.	<b>X</b>			
Magazzini con attrezzature meccaniche o termiche.	<b>X</b>			
Magazzini senza attrezzature meccaniche o termiche.	<b>X</b>			
Officine meccaniche in genere.	<b>X</b>			
Servizi generali dell'industria petrolchimica.	<b>X</b>			
Trasporti per vie d'acqua interne con imbarcazioni.	<b>X</b>			
Trasporti su binari.	<b>X</b>			
Trasporto di merci e trasporti postali con autotreni, autoarticolati, trattori con rimorchio.	<b>X</b>			
Trasporto di merci e trasporti postali con veicoli a motore.	<b>X</b>			

### 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**

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 18/01/2026