



## Oli residui (petrolio) "hydrotreating"

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
>C25	Idrocarburi	64742-57-0	nc	265-160-8

### Denominazione

Oli residui (petrolio) "hydrotreating"

### Sinonimi

Hydrotreated residual oil

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

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/95658](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/95658)

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/95658](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/95658)

### Organi Bersaglio

Vedere caratteristiche generali della classe OLI MINERALI

### Utilizzo

Nella forma non emulsionata sono utilizzati come: oli per motori per autotrazione e per motori industriali a gas, oli per motori per marina, ferrovia e motori industriali diesel, oli per la trasmissione autoveicolare, fluidi per trasmissioni idrauliche, oli per la circolazione generale e per cuscinetti, oli per macchine utensili, oli per compressori, oli per impianti refrigeranti, oli per motori (a turbine), oli per lavorazioni tessili, oli per circuiti fluidodinamici, oli da taglio, oli per ingranaggi di automobile e di macchinario industriale, oli per laminazione metalli (a freddo), oli per trafilatura, oli protettivi, oli per trattamento termico, oli dielettrici, grassi per autotrazione e per macchinari industriali, oli di processo (principalmente come costituenti di elastomeri, ausiliari di processo, diluenti, carriers, idrorepellenti, tensioattivi, oli per cordami, oli distaccanti, oli detergenti). Nella forma emulsionata (vedi nota) sono utilizzati come: oli da taglio, oli per laminazione di metalli ferrosi a caldo, oli per laminazione di metalli non ferrosi a caldo, oli per lavorazioni tessili.

### Tipologia ditte

### Note

NOTA RELATIVA ALLA CLASSIFICAZIONE IARC. La IARC attribuisce sia classe 1, che classe 3 di cancerogenicità, la differenza risiede nella severità del trattamento. Trattamento più severo = classe 3. Trattamento più blando = classe 1. 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." Nota L. "La classificazione cancerogeno non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene meno del 3% di estratto DmSO

(Dimetilsolfossido), secondo la misurazione IP 346. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal carbone e dal petrolio, figuranti nell'allegato I." NOTA RELATIVA ALLA FORMA EMULSIONATA. Per "forma emulsionata" si intende una miscela di acqua e olio in cui la concentrazione dell'olio in acqua è ampiamente variabile, ma è generalmente compresa tra l'1% ed il 10%.

**Riferimenti bibliografici**

Monografie IARC Vol. 33 (1984)

**Ultima Modifica**

02/08/2022

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 24/07/2024