Esso Lubricants

# Airclean Oil

## Olio per impianti di recupero vapore

### DESCRIZIONE

Airclean Oil è un lubrificante basato su un olio base di taglio stretto e di elevata qualità, sviluppato per il recupero dei vapori negli impianti di laminazione di alluminio. Il prodotto contiene antiossidanti accuratamente selezionati che lo rendono estremamente stabile nei confronti dell'ossidazione e ne assicurano una lunga vita in servizio anche alle alte temperature.

### APPLICAZIONE

Airclean Oil è raccomandato per l'uso come olio di lavaggio nei sistemi di di recupero vapore degli impianti di laminazione dell'alluminio. Airclean Oil è stato formulato in particolare per operare con i prodotti della linea Somentor le cui caratteristiche di ebollizione permettono di distillare facilmente l'olio di laminazione senza contaminzione dall'olio di lavaggio.

### VANTAGGI

Airclean Oil è prodotto a fronte dei più severi standard di qualità al fine di fornire agli utilizzatori un funzionamento efficace ed una lunga vita in esercizio. L'olio base altamente raffinato, il sistema di antiossidanti accuratamente selezionato sono aspetti importanti che assicurano al prodotto caratteristiche costanti nel tempo. La ristretta curva di distillazione permette inoltre il recupero attraverso la distillazione dell'olio di laminazione senza contaminazione da Airclean Oil. Alcune delle caratteristiche e dei potenziali benefici forniti da questo lubrificante sono:

- Elevata stabilità contro l'ossidazione
- Lunga vita in servizio
- Funzionamento costante delle unità di distillazione.
- Stretto taglio di distillazione
- Efficace recupero dell'olio da laminazione.
- Consumo di olio ridotto.

### Salute e sicurezza

Sulla base delle informazioni disponibili non ci si attende che questo prodotto possa produrre effetti dannosi per la salute quando utilizzato nelle applicazioni previste e seguendo le raccomandazioni provviste nella scheda di sicurezza. La scheda di sicurezza è disponibile tramite il customer service. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato. Al momento dello scarico assicurarsi di non danneggiare l'ambiente, smaltire il prodotto in accordo alla normativa vigente

| CARATTERISTICHE | UNITÀ | AIRCLEAN OIL | METODO |
|---|---|---|---|
| Aspetto | - | Chiaro e brillante | Visuale |
| Densità a 15°C | $Kg/m^3$ | 863 | ASTM D4052 |
| Viscosità cinematica a 40°C | $mm^2/s$ | 30,8 | ASTM D445 |
| a 100°C | $mm^2/s$ | 5,38 | |
| Punto di Scorrimento | °C | -15 | ASTM D97 |
| Punto di Infiammabilità COC | °C | >220 | ASTM D92 |

A causa del continuo sviiluppo dei prodotti e della ricerca le informazioni contenute in questo foglio possono essere soggette a modifiche senza notifica. Le proprietà tipiche possono variare leggermente.
Il logo Esso della Tigre in corsa è un Trade Mark della ExxonMobil corporation.

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

**Esso Italiana** S.r.l.
Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma .

Edizione Settembre 2002

Product Data Sheet