

## Mobilarma MT, LT, SF

### Protettivi antiruggine

#### Descrizione

Questi protettivi antiruggine ad alte prestazioni sono denominati Mobilarma serie "doppia lettera". I Mobilarma combinano un'eccellente protezione anticorrosione a un'elevata attenzione per gli aspetti ecologici in una vasta gamma di applicazioni, componenti e condizioni di impiego.

Mobilarma MT e Mobilarma LT si basano su solventi ad elevato punto di infiammabilità accuratamente selezionati e su moderni inibitori di corrosione di tecnologia avanzata. Il solvente ad elevato punto di infiammabilità aumenta la capacità di copertura e, di conseguenza, riduce il consumo di olio. Mobilarma MT e LT non presentano aggiunta di bario. Mobilarma SF è un protettivo antiruggine a base minerale, normalmente utilizzato per la protezione delle lamiere d'acciaio.

#### Prerogative e benefici

| Prerogative  | Vantaggi e potenziali benefici  |
|--|---|
| Solventi ad elevato punto di infiammabilità a taglio stretto | L'evaporazione ridotta comporta un minor consumo di olio e migliore accettabilità dell'operatore  |
| Efficace deumidificazione e protezione dalla corrosione      | Rimuove qualsiasi traccia di umidità dai componenti assicurando protezione antiruggine e anticorrosione a lungo termine                     |
| Maggiore capacità di copertura                               | Maggior sfruttamento del prodotto e minor consumo   |
| Molteplicità di applicazioni                                 | Semplificazione dell'inventario dei protettivi. Può essere utilizzato per svariati materiali di lavorazione con vari metodi di applicazione |
| Film sottili, robusti e trasparenti                          | Facilita la lettura dei contrassegni sui componenti   |

#### Applicazioni

Mobilarma MT è un protettivo antiruggine multiuso che assicura una protezione a medio termine di componenti ferrosi e in lega durante l'immagazzinamento e il trasporto. È particolarmente adatto per la protezione di parti sottoposte a lavorazione meccanica di precisione, su cui è preferibile evitare l'applicazione di film pesanti.

Mobilarma LT è un protettivo antiruggine universale che assicura una protezione a medio/lungo termine di componenti ferrosi e in lega. È particolarmente adatto per la protezione, durante l'immagazzinamento, di molti tipi di parti di ricambio, ad esempio componenti di motori, autovetture, nonché superfici estruse e lavorate con utensile. Il film protettivo è molto efficace contro le atmosfere acide o aggressive.

L'applicazione ottimale per Mobilarma MT e LT prevede l'immersione, ma è anche possibile l'applicazione a bagno, a spruzzo o a pennello. All'occorrenza il prodotto può essere rimosso con solventi idrocarburici oppure con idonei detergenti alcalini.

Mobilarma SF è un protettivo antiruggine per lamiere d'acciaio, bobine, filo metallico e barre, che migliora la proprietà lubrificante e l'aderenza durante la bobinatura e la raddrizzatura. L'olio può essere utilizzato con patinatrice a immersione, a bagno, a spruzzo o a lama elettrostatica.

#### Caratteristiche tipiche

| Metodo di prova                        | Test      | Unità   | Mobilarma MT              | Mobilarma LT              | Mobilarma SF    |
|--|-----------|---------|---------------------------|---------------------------|-----------------|
| Aspetto                                | Visivo    |         | Marrone scuro trasparente | Marrone scuro trasparente | Liquido marrone |
| Tipo di film                           | Visivo    |         | Grasso leggero            | Oleoso ceroso             | Olio            |
| Densità                                | DIN 12185 | kg/l    | 0.813                     | 0.845                     | 0.880           |
| Viscosità cinematica a 40°C            | DIN 3104  |         | 1.8                       | 4.4                       | 33              |
| Punto di infiammabilità                | DIN 2719  | °C      | 55 (min)                  | 65                        | 160             |
| Spessore del film                      |           | microns | 0.8                       | 4.0                       | 3.2             |
| Protezione anticorrosione, al chiuso   |           | Mesi    | 9 max                     | 24 max                    |                 |
| Protezione anticorrosione, all'esterno |           | Mesi    | 2 max                     | 12 max                    |                 |

#### Salute e sicurezza

In base alle informazioni attualmente disponibili, non si prevede che questo prodotto provochi effetti nocivi sulla salute, se usato per le applicazioni previste e secondo le raccomandazioni fornite nella scheda di sicurezza (MSDS). Tali schede sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite locale o tramite Internet. Questo prodotto deve essere usato esclusivamente per l'impiego previsto. Durante lo smaltimento del prodotto, assicurarsi di tutelare l'ambiente.

*Il logo Mobil ed il disegno del Pegaso sono marchi depositati della Exxon Mobil Corporation o delle sue affiliate.*

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, divisione di ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Queste informazioni si riferiscono solo ai prodotti forniti in Europa (compresa la Turchia) ed ai paesi delle ex-repubbliche sovietiche.

Esso Italiana s.r.l.  
Via Castello della Magliana 25  
00148, Roma, Italia

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza sei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, ExxonMobil, Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e suo, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporation, una delle sue divisioni o società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

© 2001-2010 Exxon Mobil Corporation. Tutti i diritti sono riservati.

