

## HANDILUBE ENVIROLUBE EN AEROSOL

El lubricante para engranajes abiertos Envirolube es reconocido por fabricantes de equipos y usuarios como un producto de extraordinarias prestaciones. Ahora, este producto está disponible en aerosol bajo el nombre de Handilube.

Ningún otro producto puede ofrecer las prestaciones que presenta Handilube. La combinación de una tenaz película sumada a una nueva química de aditivos de extrema presión aseguran una operación suave aún bajo las mas severas condiciones de cargas extremas.

El uso de Handilube en engranes altamente cargados o con daños anteriores, permite suavizar las imperfecciones en un efecto que se denomina "Planchado".

En engranajes nuevos, que aparentemente están lisos, Handilube actúa sobre las micro-rugosidades, antes de que estas se micro-suelden, evitando la formación de daños por sobrecarga.

Handilube forma una efectiva película de protección química y física, que previene el desgaste provocado por escofinado (scuffing) y pegado (pitting) provocados por fatiga de material. Las sobrecargas puntuales activan los aditivos de Handilube, provocando la fluencia de las rugosidades mas altas hacia los valles. El resultado es una superficie mas lisa aún que en los engranajes nuevos.

Handilube no escurre, no endurece y no forma pastas abrasivas, aún en condiciones de polución extrema.

### CARACTERÍSTICAS:

- **Protección contra el desgaste, suaviza las superficies.** Extiende la vida de los engranajes, reduce los costos operacionales, elimina la necesidad de productos de asentamiento.
- **Protege contra la herrumbre.** Su tenaz película es totalmente resistente al agua, protegiendo del óxido y la corrosión.
- **Antioxidante.** Su base de asfaltos estabilizados evitan la oxidación y endurecimiento del lubricante

### APLICACIONES.

Handilube cumple o excede los requerimientos de la mayoría de los fabricantes de engranajes abiertos. Use Handilube cuando las condiciones de producción no ameriten la instalación de un sistema centralizado.

### CARACTERÍSTICAS

Visc. cinemática (cSt a 40°C)	D-445	30.000
Visc. cinemática (cSt a 100°C)	D-445	659

### PERFORMANCE

Carga de soldadura. Kg.	D-2783	620
Huella de desgaste. mm	D-4172	0.55

Envases

Caja 12 spray