

OIL PI**LUBRICANTE PARA CADENAS Y CABLES DE ACERO**

Código I-29-28, Versión 1, Enero 16 2024

DESCRIPCIÓN GENERAL.

OIL PI es una grasa lubricante diseñada con bases minerales refinadas, compuestos bituminosos y un paquete de aditivos de extrema presión, tipo azufre – fósforo.

BENEFICIOS Y ATRIBUTOS.

- Reducción máxima de la fricción por contener el aditivo especial MOLYSOL que provee efectiva protección a su equipo.
- **OIL PI** forma una película delgada y seca al contacto con el aire que no atrae suciedad.
- Resiste la humedad extrema y el agua salada – Efectivo a temperaturas entre -50°F a 150°F (-46°C a 66°C).

APLICACIONES.

Tiene cualidades de penetración y lubricación excelentes para todo tipo de cables y la mayoría de cadenas dando una tracción excepcional sobre poleas y carretes cuando se ha secado. Engranajes abiertos y cerrados de baja velocidad – alta carga. Use en grúas, remolcadores, dragas, ascensores, equipo automotriz, equipo marino, cables de transporte, equipo de perforación, rampas de minería, líneas en suspensión, elevadores de carga, construcción, etc.

**INSTRUCCIONES DE USO /
DILUCIÓN.**

Aplicar **OIL PI** sobre la superficie a lubricar, Tiene cualidades de penetración y lubricación excelentes para todo tipo de cables y la mayoría de cadenas dando una tracción excepcional sobre poleas y carretes cuando se ha secado.

Somos la **Química** en su **Industria**

OIL PI

LUBRICANTE PARA CADENAS Y CABLES DE ACERO

Código I-29-28, Versión 1, Enero 16 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Apariencia: Liquido opaco.

Color: Negro.

Olor: Característico.

pH: N/A.

Solubilidad en agua: Insoluble.

Punto de ebullición (°C): 403 – 594.

Gravedad específica: 0.88 – 0.90.

A.P.I gravedad: 27.0 – 28.5.

Ingrediente activo: Diamilditiocarbamato /Etilbenceno.

CAS N°: 36501-84-5 / 100-41-4

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Completamente Estable. Dos años en condiciones normales de almacenamiento.

Condiciones a evitar: Ninguna.

Incompatibilidad con otros materiales. Agentes oxidantes fuertes (Oleum) y reductores (hidrogeno).

Productos de descomposición peligrosos: Humos, CO₂. En situaciones de combustión incompleta puede desprender CO, aldehídos, H₂S entre otros.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

PRESENTACIONES.

Caneca de 20, 60 y 208 litros.

Somos la **Química** en su **Industria**

