



# Product Information

## **AMERICAN MOLY CABLE & CHAIN LUBE 2108** **AMERICAN Lubricante de Molibdeno para Cables y Cadenas**

**AMERICAN Lubricante de Molibdeno para Cables y Cadenas 2108** es un limpiador y lubricante de alto desempeño para reducir desgaste de cadenas, cables, engranajes e otros elementos donde se busca la máxima protección contra desgaste sin atraer tierra o dejar residuos aceitosos o pegajosos. La combinación de aditivos en este fluido provee el máximo de protección en temperaturas desde -54°C a 315°C.

**AMERICAN Lubricante de Molibdeno para Cables y Cadenas 2108** actúa como un penetrante limpiador que disuelve residuos de grasas y carbones secos de otros aceites, limpiándolos para que dejen de gastar los cables, eslabones o engranajes. Una combinación de lubricantes solidos, incluyendo molibdeno, es depositado dentro del cable o cadena, proporcionando alta protección contra desgaste y corrosión.

**AMERICAN Lubricante de Molibdeno para Cables y Cadenas 2108** viene en forma líquida para ser aplicado por brocha, mecha, spray o baño. Después de penetrar al cable o la cadena el líquido se evapora, dejando el lubricante sólido en las áreas de contacto y roce. La baja viscosidad del fluido permita la penetración profunda, alta solvencia y lubricación precisa.

### **Aplicaciones recomendadas:**

Cintas transportadoras hasta 315°C	Cadenas de hornos	Bisagras
Cables de acero	Rodillos	Válvulas
Roscas	Engranajes	Cadenas de motos
Cojinetes	Ensamblados de piezas	Cadenas de bicicletas
Guías deslizantes	Cables de velocímetros	Rueda dentada de cadena

### *Especificaciones Típicas*

Gravedad específica		0.841
Libras por galón		7.00
Viscosidad a 40 <sup>o</sup> C, cSt	ASTM D-445	4.56
Punto de fluidez	ASTM D-97	-65°C
Punto de inflamación	ASTM D-56	105°C
Protección contra herrumbre	ASTM D-665	Pasa
Desgaste de 4 bolas, mm	ASTM D4172	0.6
Desgaste Falex de punto y V	ASTM D2670	5
Falex Extrema Presión	ASTM D-3233	>4000 lb
Color		Gris oscuro

Los datos de las propiedades típicas son representativos del valor promedio de producción admitida. Muchos de los valores son controlados de acuerdo a las especificaciones de los fabricantes. En la fabricación normal, algunos pueden variar por un margen modesto que no afecta el rendimiento del producto.

Made in U.S.A. by **American Petroleum Co. Inc.**