

# Hoja datos de Producto

NOTA: La información de esta publicación es el resultado de pruebas cuidadosas en nuestros laboratorios, complementadas con literatura seleccionada. No hay constituyente de ninguna manera una garantía, ni como licencia para operar ninguna patente. Debido a las condiciones ampliamente variables de uso del producto, que están fuera de nuestro control, se recomienda encarecidamente que el producto de mar probado para

## ACEITE DE CADENA

### Brautek Syn Chain DSO 150, 320

*Syn Chain DSO Serie es un alto rendimiento producto lubricante diseñado específicamente Fr la lubricación de la cadena a temperaturas de hasta 200 °C. El aceite actúa como portador del grafito y puede penetrar entre las partes móviles. El aceite es lo suficientemente volátil a la temperatura de trabajo como para evaporarse sin dejar residuos que puedan causar adherencia.*

*Syn Chain DSO Series se aplica mejor en un punto de baja temperatura para permitir que el fluido penetre entre los eslabones y pasadores. A medida que la cadena se mueve hacia la zona caliente, el portador se evapora, dejando una película lubricante de grafito. El lubricante se puede aplicar manualmente por cepillo o algún tipo de sistema mecánico centralizado.*

**Sin cadena DSO Serie proporciona los siguientes beneficios:**

- Muy buenas características lubricantes de la película sólida de grafito.
- Buena penetración de los eslabones de cadena de alfileres.
- Ausencia de depósitos que pudieran causar pegados.
- Reducción del desgaste y menores costes de reemplazo.
- Lubricación fiable para un funcionamiento suave y eficiente.
- Reducción del tiempo de inactividad para la reparación, lo que da menores costos de mantenimiento.

### Propiedades físicas

Productos	CADENA SYN DSO ISO 150	CADENA SYN DSO ISO 220
Grado de IS	150	220
Viscosidad @ 40°C, cSt	154	220
@ 100°C, cSt	15.5	18.82
V Índice de viscosidad	101	96
Gravedad específica	0.956	0.958
Punto de inflamación, °F	495 (257)	495 (257)
(°C)	Amarillo	Amarillo

**Vida útil del producto:** La vida útil del producto es de 5 años a partir de la fecha de fabricación, después de lo cual el producto debe ser recertificado antes de su uso.