



eni Ilaron 150

APLICACIONES

Eni Ilaron 150 es un aceite con características EP específico para engranajes industriales cerrados lubricados por sistema de barboteo o a circulación, especialmente en presencia de elevadas cargas y temperaturas, altas velocidades y fricción por deslizamiento.

Eni Ilaron 150 también se puede utilizar para lubricar otros componentes fuertemente cargados como acoplamientos, tornillos sin fin y cojinetes lisos a baja velocidad. Adecuado también para uso en sistemas de lubricación por niebla de aceite.

VENTAJAS CLIENTE

- Protección de los componentes lubricados durante el funcionamiento gracias a un sistema robusto de aditivos antidesgaste
- Resistencia a altas temperaturas operativas (hasta 100 °C) debido a sus muy buenas propiedades antioxidantes
- Comportamiento no corrosivo frente a juntas y sellos, así como frente a metales como el acero, hierro fundido, cobre y bronce.
- Rápida separación del agua que podría entrar accidentalmente en el sistema gracias a una capacidad demulsiva sobresaliente

ESPECIFICACIONES

- **DIN** 51517-3 CLP
- **AIST** No.224
- **ISO** 12925-1 CKD
- **Fives Cincinnati** P-77 level
- **ANSI/AGMA** 9005-E02
- **David Brown** S1.53 101 level



eni Ilaron 150

eni Ilaron 150	ASTM-D	Unidad	
Densidad a 15°C	4052	kg/l	0,894
Viscosidad a 100 °C	445	mm ² /s	14,3
Viscosidad a 40 °C	445	mm ² /s	150,0
Indice de Viscosidad	2270	-	95
Punto de Inflamación V.A.	92	°C	245
Punto de Fluidez Crítica	5950	°C	-24
Demulsividad (40/37/3)	1401	min	<=40
Fósforo, ICP	4951	%p	>=0,020