

COMPONENTS

HiTEC[®] 5754A

Mejorador del Índice de Viscosidad Tipo Copolímero de Olefina



Para Usar en Fórmulas de Aceites Industriales y de Cáster

HiTEC® 5754A Mejorador del Índice de Viscosidad Tipo Copolímero de Olefina

Para Usar en Fórmulas de Aceites Industriales y de Cáster

Aplicación

El mejorador del índice de viscosidad tipo copolímero de olefina HiTEC® 5754A es recomendado para ser usado en formulaciones de aceites industriales y de cáster. Se puede usar con nuestra tecnología API SN/ ILSAC GF-5 para producir aceites de motor licenciados. También es adecuado con HiTEC® 11100 para producir aceites de motor licenciados GM dexos1®. Su característica amorfa da como resultado aceites terminados con propiedades robustas a baja temperatura en una amplia variedad de aceites básicos, y la excelente estabilidad al corte lo convierte en la primera opción para aplicaciones que requieran permanencia en grado Bosch.

Principales Beneficios de Rendimiento

- Mejorador del índice de viscosidad costo-efectivo para lubricantes de cáster
- Apto para GM dexos1®
- Estabilidad al corte a través de permanecer en grado Bosch
- Propiedades robustas a baja temperatura

Dosis Recomendada

A continuación, se indican las dosis de mejorador del índice de viscosidad tipo copolímero de olefina HiTEC® 5754A generalmente recomendadas para cumplir con los requisitos de permanecer en grado:

Grado SAE	0W-20	5W-20	5W-30	10W-30	10W-40
HiTEC® 5754A (%p)	6.4%	4.3%	8.1%	4.5%	10.0%

Para obtener recomendaciones específicas, comuníquese con un representante de Afton Chemical.

Características Típicas

Apariencia	Líquido viscoso verdoso bronce, transparente a ligeramente turbio
Densidad, lb/galón	7.14
Gravedad específica a 15.6/15.6 °C	0.8580
Viscosidad a 100°C, cSt	1090
Viscosidad a 40 °C, cSt	15,000
Punto de inflamación, °C (PMCC)	135 min.
Color, ASTM D1500	3.0 max.
Viscosidad diluida a 100 °C, cSt	11.2
SSI, %, ASTM D6278	35

Información de Manejo

Temperatura máxima de manejo: 250 °F (120 °C)
Vida útil: 36 meses a temperatura ambiente