



TRANSELF TYPE B 80W90



Lubricante de extrema presión para ejes y cajas de cambio

APLICACIONES

Cajas de cambio y ejes de vehículos ligeros y pesados

- Adaptado para transmisiones mecánicas de turismos, camiones, maquinaria agrícola, ingeniería civil y equipamiento de mantenimiento:
 - Cajas de cambio mecánicas
 - puentes hipoides
 - Cajas de dirección

PRESTACIONES

API GL 5

Aprobaciones de los principales constructores

- Responde al nivel superior de las especificaciones API (GL-5)
- Aprobado por las siguientes normas de fabricantes:
 - MAN 342 Tipo M-1 (antigua MAN 342 tipo N)
 - ZF TE-ML 05 A, 07A, 16B, 17B, 19B, 21A
- Responde a las exigencias de los constructores:
 - DAF, IVECO, RENAULT TRUCKS (todos los puentes), VOLVO

VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Propiedades de extrema presión y antidesgaste que permiten un excelente rendimiento a altas cargas y repetidos golpes.
- Gran resistencia a la degradación garantizando así la durabilidad de sus prestaciones.
- Su alto índice de viscosidad y bajo punto de congelación garantizan una lubricación eficaz a cualquier temperatura.
- Propiedades antiherrumbre y anticorrosión frente a acero y cobre, incluso en presencia de agua.
- Buena estabilidad térmica.
- Inerte frente a los componentes de las juntas.
- Poder antiespumante

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Unidades	TRANSELF TYPE B 80W90
Densidad a 15 °C	Kg/m ³	901
Viscosidad cinemática a 40°C	mm ² /s	144
Viscosidad cinemática a 100 °C	mm ² /s	15
Índice de viscosidad	---	102
Punto congelación	°C	-27

Valores típicos meramente informativos

TOTAL ESPAÑA, S.A. U.
Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid
Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

TRANSELF TYPE B 80W90
Noviembre 2006 / agosto 2009

Este lubricante, utilizado de acuerdo con las recomendaciones y para la aplicación prevista, no presenta ningún riesgo particular. Una ficha de seguridad conforme a la legislación vigente en la UE está disponible ante su asesor comercial loc

