

S. GEAR 80W90

ACEITE MULTIGRADO E. P. PARA CAJAS DE CAMBIO Y DIFERENCIALES

APLICACIONES

Este aceite multigrado, está recomendado para la lubricación de cajas de cambio manuales y diferenciales cerrados del tipo hipoide, que trabajan con cargas de choque a alta velocidad y con baja carga ó baja velocidad con cargas elevadas.

También pueden ser utilizados en engranajes industriales en los que se requieran características de Extrema Presión elevadas. No es recomendable con engranajes o mecanismos sinfín de bronce,

cuya temperatura de trabajo sea elevada y permanente.

NIVEL DE PRESTACIONES

Satisface el nivel de servicio:

API: GL-5
MAN 342 M-2
ZF TE ML-05A, 07A, 12E, 16B, 16C, 16D,
17B, 19B

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

· Grado SAE	80W90
· Servicio API	GL-5
· Viscosidad a 100°C, cSt	13,5/24
· Viscosidad a 40°C, cSt	195
· Índice de viscosidad, mín.	90
· Punto de inflamación, °C, mín.	205
· Punto de congelación, °C, máx.	-24
· Punto de anilina, °C, mín.	90
· Corrosión cobre 3h/120°C, máx.	1b
· Carga de soldadura, kgs., mín.	300
· Carga Timken, lbs. OK	60
· Estadio FZG	12
· Aspecto	Líquido rojo

ENVASES

Consultar con el Dpto. Comercial

16-04-13

La información contenida en este documento es fiel reflejo de nuestros actuales conocimientos técnicos, proporciona una descripción adecuada de las características del producto y enumera las aplicaciones para las cuales puede resultar idóneo. El usuario deberá asegurarse en todo caso de la adecuación del producto para cada utilización particular. Brudisa, se reserva el derecho de efectuar modificaciones en los productos con posterioridad a la fecha de edición del presente documento, al objeto de mejorar su calidad u optimizar su rendimiento. Los valores de las características físico-químicas indicadas son valores típicos. Están a su disposición las Hojas de Datos de Seguridad así como la Hojas de especificación en vigor para cada uno de los productos.