



HOJA DE DATOS TECNICOS

PIAASA S2 DIFERENCIALES API GL-5 85W140

Descripción del Producto

PIAASA S2 DIFERENCIALES API GL-5 85W140 es un aceite de alta calidad especialmente formulado para ejes y transmisiones automotrices.

Su formulación mezclada está diseñada para aplicaciones de servicio pesado, ofreciendo una protección superior para una amplia variedad de unidades de ejes sometidas a condiciones exigentes.

Características y Beneficios

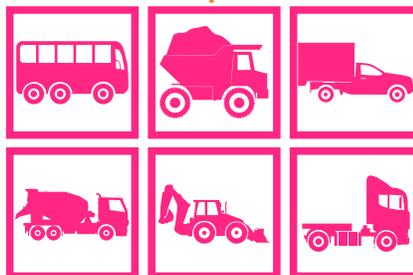
- **Componentes Completos:** Los aditivos especialmente seleccionados proporcionan excelentes propiedades antidesgaste, antiherrumbre y una notable estabilidad a la oxidación, contribuyendo a la durabilidad y eficiencia de los sistemas de engranajes.
- **Aceites Base de Alta Calidad:** Formulados para mantener un flujo óptimo a bajas temperaturas dentro del rango diseñado, estos aceites resisten la oxidación y aseguran una película lubricante continua entre los engranajes, lo que mejora el rendimiento y la protección del sistema.

Salud, Seguridad y Medioambiente

- **Salud y Seguridad:** Cuando se utiliza de acuerdo con las recomendaciones, PIAASA S2 DIFERENCIALES API GL-5 85W140 no representa un riesgo significativo para la salud o la seguridad. Se recomienda evitar el contacto directo con la piel; en caso de exposición, utilice guantes impermeables y lave inmediatamente con agua y jabón.

- **Cuidado del Medioambiente:** Disponga del aceite usado en puntos de recolección autorizados. Evite verter el producto en desagües, suelos o cuerpos de agua para minimizar el impacto ambiental.

Aplicaciones Principales



- **Transmisiones Automotrices y Diferenciales:** Diseñado para su uso en transmisiones y diferenciales, proporcionando una lubricación efectiva en condiciones de servicio pesado.
- **Equipos de Engranajes de Carga Moderada a Pesada:** Ideal para equipos fijos y auxiliares que operan bajo altas exigencias de carga.
- **Ejes de Engranajes Hipoides:** Asegura una protección adecuada en sistemas de engranajes hipoides, donde se requiere un rendimiento excepcional.
- **Unidades de Engranaje de Motocicletas Separados del Motor:** Proporciona una lubricación eficaz para transmisiones de motocicletas que operan de forma independiente del motor.
- **Otras Unidades de Transmisión Automotriz:** Apto para aplicaciones que operan bajo condiciones variadas, incluyendo: Alta velocidad con carga de choque, Alta velocidad con bajo torque y Baja velocidad con alto torque.



HOJA DE DATOS TECNICOS

Especificaciones, Aprobaciones y Recomendaciones.



API SERVICE CLASIFICACION GL-5

Para obtener más información, recomendaciones y aplicaciones del producto, consulte con su asesor PIAASA o en nuestro sitio web www.piaasasayula.com

Características Físicas Típicas

Propiedades	Método	PIAASA S2 DIFERENCIALES GL-5 85W140
Grado de Viscosidad SAE	SAE J 306	85W140
Viscosidad cinemática @ 40 °C mm ² /s	ISO 3104	358
Viscosidad cinemática @ 100 °C mm ² /s	ISO 3104	25.6
Indice de viscosidad	ISO 2909	94
Densidad @ 15 °C Kg/m ³	ISO 12185	908
Punto de inflamación (COC) °C	ISO 2592	215
Punto de fluidez °C	ISO 3016	-15

FABRICADO PARA:

PROVEEDORA INDUSTRIAL AGRÍCOLA Y AUTOMOTRIZ SA DE CV
AV. MANUEL ÁVILA CAMACHO OTE NÚMERO 259 SAYULA JALISCO, MÉXICO CP49300

TELS. (342) 421 2346, 422 1701 Y 421 1005

EMAIL: TEMACRAL@PRODIGY.NET.MX

WEB: PIAASASAYULA.COM

