



MATIC ATF

TRANSMISIONES Y CAJAS

■ Descripción

Aceite lubricante mineral (anteriormente denominado Repsol Dexron-II-D-22507) especialmente recomendado para transmisiones automáticas y direcciones asistidas de vehículos, aunque puede ser utilizado en aplicaciones industriales como circuitos hidráulicos sofisticados, variadores de velocidad, etc...

■ Cualidades

- Funcionamiento suave y silencioso en transmisiones automáticas.
- Muy buena resistencia térmica y a la oxidación.
- Alto índice de viscosidad.
- Larga duración.
- Homologado por los principales fabricantes de transmisiones y cajas de cambio.

■ Nivel de calidad

- GM DEXRON II D
- MB 236.7
- MAN 339 Type Z1
- VOITH 55.6335 (antes G-607)
- ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A y 17C

■ Características técnicas

| | UNIDAD | METODO | VALOR |
|---------------------------|---------|-------------|------------|
| Color | | | Rojo |
| Densidad a 15°C | g/ml | ASTM D 4052 | 0,878 |
| Viscosidad a 100°C | cSt | ASTM D 445 | 7,3 |
| Viscosidad a 40°C | cSt | ASTM D 445 | 37 |
| Viscosidad a -40°C | cP | ASTM D 2983 | 50.000 max |
| Índice de viscosidad | - | ASTM D 2270 | 150 min |
| Punto de inflamación, V/A | °C | ASTM D 92 | 170 min |
| Punto de congelación | °C | ASTM D 97 | -48 |
| T.B.N | mgKOH/g | ASTM D 2896 | 2 |

■ Presentaciones

Contenedor de 875 kg, bidones de 185 y 18 kg, y envases de plástico de 5 y 1 l.

■ Identificación de peligros

Este producto no está clasificado como tóxico ni peligroso según la legislación vigente.

■ Manipulación

Debe realizarse manteniendo unas precauciones mínimas que eviten el contacto prolongado con la piel. Se recomienda el empleo de guantes, visores o gafas para evitar salpicaduras.

■ Peligros para la salud y seguridad

Inhalación: Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Ingestión: No provocar el vómito. Suministrar agua. Solicitar ayuda médica.

Contacto Piel: Lavar con abundante agua y jabón.

Ojos: Lavar con abundante agua.

Medidas generales: Solicitar ayuda médica.

■ Medidas de lucha contra los incendios

No se requieren medios especiales.

Medios de extinción: Espumas, químicos secos, CO₂, agua pulverizada. No aplicar directamente el chorro de agua ya que puede provocar la dispersión del producto.

■ Precauciones para el medio ambiente

Peligro de contaminación física en caso de vertido (cursos de aguas, litorales costeros, suelos, etc.) debido a su flotabilidad y consistencia oleosa que pueda causar daños a la fauna y flora en contacto. Evitar la entrada de material en tomas de agua.

Descontaminación y limpieza: Tratar como un vertido accidental de aceite. Evitar la dispersión con barreras mecánicas y retirar con medios físicos o químicos.

Teléfono de emergencias. Instituto Nacional de Toxicología 91 562 04 20

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
901 111 999

Salvo otra indicación, los valores citados en las características técnicas deben considerarse como típicos