



MATIC III H

CAJAS y TRANSMISIONES

■ Descripción

Aceite lubricante en cuya formulación intervienen componentes sintéticos y que está especialmente diseñado para las transmisiones automáticas y direcciones asistidas de vehículos que requieran un fluido que cumpla con la especificación GM Dexron III. Utilizable tanto en vehículos ligeros como en maquinaria de obras públicas.

■ Cualidades

- Excelente estabilidad a la oxidación, mejorando el rendimiento y la durabilidad en servicio frente a anteriores fluidos de transmisiones automáticas (ATF)
- Adecuado para todas las cajas de cambios automáticas GM, que especifiquen un lubricante Dexron, sea I, II o III, ya que es compatible con los dos anteriores y se puede utilizar tanto en rellenado como en reposición total, así como todas aquellas de otros fabricantes que cumplan el mismo requerimiento.
- Asegura un funcionamiento muy suave y silencioso.
- Sus propiedades antiespumantes evitan la formación de espumas y la buena lubricación de las diferentes partes de la transmisión.
- Buenas propiedades antidesgaste que prolonga la vida útil de la transmisión.

■ Nivel de calidad

- Dexron III-H

■ Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
Densidad a 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0.855
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	7.05
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	37
Indice de viscosidad	-	ASTM D 2270	150 mínimo
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	170 mínimo
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-45

■ Presentaciones

Envases de plástico de 1 l y bidones de 185 kg.

■ **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 un ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsolypf.com

901 111 999

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