



EXTRA PREMIUM

AUTOMOCION

■ Descripción

Aceite lubricante monogrado, que puede ser utilizado en motores diesel de cuatro tiempos trabajando en condiciones normales, y en algunos vehículos de gasolina de baja exigencia. Fabricado con bases minerales refinadas. Sus estudiados aditivos permiten controlar propiedades como la oxidación, la corrosión y el desgaste.

■ Cualidades

- Buena protección frente a la oxidación en condiciones normales de servicio.
- Impide la formación de lacas y barnices.
- Su capacidad de detergencia mantiene los residuos de combustión controlados, evitando que se depositen en el motor
- Mantiene una presión y temperatura adecuadas bajo todas las condiciones de servicio.

■ Nivel de calidad

- API SG/CF

■ Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR	VALOR	VALOR
GRADO SAE			30	40	50
Densidad a 15°C	g/mL	ASTM D 4052	0,893	0,896	0,903
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	11,9	14,9	19,3
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	97	141	220
Indice de viscosidad	-	ASTM D 2270	95 mínimo	95 mínimo	95 mínimo
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	210 mínimo	230 mínimo	230 mínimo
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-18	-24	-24
TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	9	9	9
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D 874	1,3	1,3	1,3

■ Presentaciones

- REPSOL Extra Premium SAE 30: Envase de plástico de 1 l.
- REPSOL Extra Premium SAE 40: Envase de plástico de 1 l y 4 l, bidones de 18 kg y 185 kg.
- REPSOL Extra Premium SAE 50: Envase de plástico de 1 l y bidones de 18 kg y 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 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

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 0. Mayo 2009.