

HOJA TÉCNICA

PUMA Super 20W-50

Aceite mineral para motores a nafta (gasolina)

PUMA Super 20W-50 es un aceite mineral multigrado para vehículos a nafta (gasolina). Gracias a su avanzada tecnología en aceites básicos y su paquete de aditivos de última generación, brinda un óptimo rendimiento, protege el motor y minimiza el consumo de aceite.

Aplicaciones

PUMA Super 20W-50 se recomienda para motores a nafta (gasolina) y motores adaptados a GNC y GLP de automóviles, camionetas, SUV's, que requieren aceites minerales con nivel de servicio API SN y grado de viscosidad SAE 20W-50.

Para su utilización en cualquier tipo de circulación como ciudad o carretera.

PUMA Super 20W-50 proporciona un excelente desempeño.

Beneficios

- Excelente protección contra la herrumbre y la corrosión.
- Bajo coeficiente de fricción, que incrementa la vida útil del motor.
- Mantiene siempre limpio el motor debido a su baja formación de lodos y barnices en depósitos.
- Excepcional resistencia al espesamiento.

Especificaciones

- API SN

Características típicas

| Pruebas | Método ASTM | Resultados Típicos |
|--|-------------|--------------------|
| Grado de Viscosidad SAE | J300 | 20W-50 |
| Apariencia | D-4176 | Claro y Brillante |
| Color ASTM | D-1500 | L3.5 |
| Densidad @ 15°C, g/mL | D-4052 | 0.881 |
| Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt) | D-445 | 18.27 |
| Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt) | D-445 | 168.50 |
| Índice de Viscosidad | D-2270 | 121 |
| Viscosidad Aparente (C.C.S) @ -15 °C, cP | D-5293 | 8035 |
| Temperatura de Inflamación, °C | D-92 | 244 |
| Temperatura de Escurrimiento, °C | D-7346 | -27 |
| Número Base (BN), mg KOH/g | D-2896 | 7.9 |
| Cenizas Sulfatadas | D-874 | 0.9 |

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica.

Salud, Seguridad y Medio Ambiente

Almacenar preferentemente bajo techo. Mantener fuera del alcance de los niños. Durante el manipuleo use protección acorde a la ficha de datos de seguridad del producto. Evite el contacto con la piel, lave las partes contaminadas con agua y jabón. En caso de irritación de la piel, ojos o ingestión consulte a un médico. En caso de incendio, extinguir con polvo químico, neblina de agua, dióxido de carbono o espuma, de acuerdo a la magnitud. No apagar con chorros de agua directos. En caso de derrame absorba con polvo absorbente, arena o similar.

La ficha de seguridad (FDS) de este producto se encuentra disponible en los sitios web portalpumaenergy.com.ar y www.pumaenergyarg.com.ar

Protejamos el Medio Ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Disponga del producto usado y del envase conforme a la reglamentación local vigente.

Información Adicional

Asesoría técnica puede ser obtenida a través de su representante de Puma Energy.

Documento Revisado: 24/08/2022