

BOLETIN TÉCNICO

Prod: **IPI F1 MASTER PROTECTION 20W50 SL**

Lote: **EE 2412752**

Fecha: 24/01/2025

Descripción	Método	Resultado
Densidad a 20°C, kg/L	D-4052	0.87
Punto de Fluidez, °C	D-97	-15
Punto de Inflamación, °C	D-92	244
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	133.4
Viscosidad a 100°C, cSt	D-445	19.20
Índice de Viscosidad, IV	D-2270	142
Espuma., Seq. II, ml	D-892	0

APROBACIONES Y SERVICIOS

CLASIFICACIONES DE DESEMPEÑO API SL

RECOMENDACIONES

Recomendado para motores de vehículos cuyos manuales indiquen aceite lubricante con las clasificaciones de desempeño de este producto. Puede usarse en motores donde se recomiendan aceites de niveles de rendimiento API SJ, SG o SF.

Lubricante mineral multiviscosidad SAE 20W50, desarrollado con básicos seleccionados y aditivos de alta tecnología, recomendado para motores de cuatro tiempos impulsados por gasolina, etanol, gas natural o flex, en vehículos nacionales o importados.

IPIRANGA F1 MASTER PROTECTION 20W50 SL fue diseñado para cumplir con los requisitos de los principales fabricantes de vehículos del mercado nacional e internacional. Garantiza el rendimiento ideal de los motores, ayudando a mantener por más tiempo sus características originales de limpieza y rendimiento, incluso en los más diversos regímenes de uso a los que se ven sometidos los vehículos a diario.

PRODUCTO ANALIZADO DE UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN Y APROBADA PARA USO EN MARKETING

ICONIC LUBRIFICANTES S.A.

Planta de Lubrificantes
Rua Silésia, 3501
Duque de Caxias - RJ / Brazil
CEP 25225-030
Teléfono: 55 0800 7042230

Emisor: Laboratorio Control de Calidad
Fecha/Hora: 24/01/2025 11:15

Realizado por: BRUNO JOSE CUNHA QUINTANILHA
CRQ: 03428991-III REEG. TÉCNICO QUÍMICO
Página 1/1 PEDROES