

BOLETIN TÉCNICO

Prod: **IPI BRUTUS PROT T5**

Lote: **EE 2311867**

Fecha: 06/06/2024

Descripción	Método	Resultado
Agua	ST-347	Negativo
Apariencia	SM-360	Limpio y Brillante
Calcio, % wt	D-6481	0.302
Densidad a 20°C, kg/L	D-4052	0.8669
Punto de Fluidez, °C	D-97	-24
Punto de Inflamación, °C	D-92	261
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	152.1
Viscosidad a 100°C, cSt	D-445	16.18
Índice de Viscosidad, IV	D-2270	146
Espuma., Seq. II, ml	D-892	0
TBN, mg KOH/g (LiCl, X3)	D2896	9.80

APROBACIONES Y SERVICIOS

CLASIFICACIONES DE DESEMPEÑO SAE 40, CH-4, Atiende las especificaciones obsoletas CG, CF.

RECOMENDACIONES

Indicado para motores de camiones, autobuses, equipos agrícolas o de construcción, motores estacionarios u otros vehículos a gasolina o diésel que indiquen un aceite con clasificaciones SAE 40.

Lubricante **Mineral SAE 40**, recomendado para motores de cuatro tiempos de vehículos a Gasolina o Diesel turboalimentados o de aspiración natural, que operan en condiciones severas, en entornos de carretera o fuera de carretera.

IPIRANGA BRUTUS PROTECTION T5 fue desarrollado con aceites base minerales seleccionados y tecnología de aditivos superior, que ofrece una protección adecuada al motor, prolongando su vida útil. Cumple con vehículos que tienen en sus manuales la recomendación de utilizar lubricantes SAE 40. Posee buena estabilidad a la oxidación y adecuada carga de aditivo, visando proteger los vehículos con mayor uso, que requieren mayor cuidado en la lubricación.

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: 06/06/2024 08:00

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