

IPIRANGA BRUTUS PROTECTION T5

Lubricante mineral multi-viscoso SAE 15W40, para los más diversos tipos de motores diesel 4 tiempos operando bajo las más diversas condiciones.

Su formulación fue desarrollada con aceites básicos seleccionados de elevada calidad y aditivos que ofrecen desempeño superior en la lubricación de motores electrónicos, turboalimentados y aspirados de los más diversos fabricantes.

Es recomendado para la utilización en los motores diesel que equipan los vehículos de los segmentos de carretera, urbano y fuera de carretera como camiones, ómnibus, utilitarios, tractores, equipos de minería, marítimos, agrícolas y de movimiento de tierras.

Características y Beneficios del IPIRANGA BRUTUS PROTECTION T5:

Capacidad antidesgaste	Promueve protección al motor
Resistencia a la oxidación	Controla la formación de depósitos y productos indeseables al motor
Elevada propiedad detergente / dispersante	El hollín producido por el motor se dispersa en pequeñas partículas proporcionando máxima limpieza al motor
Estabilidad al cizallamiento	Garantiza la formación de la película lubricante auxiliando en la protección al motor

IPIRANGA BRUTUS PROTECTION T5 cumple la especificación de desempeño API CG-4.

Cumple también la especificación Mercedes Benz 228.1.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

	Unidades	
Grado SAE		15W-40
Densidad a 20/4°C	g/cm ³	0,8830
Viscosidad Cinemática a 100°C	cSt	14,84
Viscosidad Cinemática a 40°C	cSt	108,8
Índice de Viscosidad	-	138
Punto de Fluidez	°C	-39
Punto de Inflamabilidad	°C	238
TBN	mg KOH/g	7,20

Observación:

Los análisis típicos representan valores medios de producción, no constituyendo especificaciones del producto.

Este Boletín Técnico podrá sufrir modificaciones sin previo aviso.

Producto y Embalaje son reciclables: todo aceite usado o contaminado debe ser retornado a un puesto de recogida o empresa autorizada. No derramar en alcantarillados, cursos de agua o en el suelo.

Este producto no deberá presentar daños nocivos a la salud cuando es utilizado en las aplicaciones para las cuales se destina y si fueren seguidas las recomendaciones que aparecen en la Ficha de Informaciones de Seguridad de Producto Químico (FISPQ).