MOTTA Q3000

premium Low-Ash Gas aceite de motor

SAE 40

Descripción del producto

MOTTA Q3000 is a premium gas engine oil developed para today's high-output four-stroke engines designed para low emissions y fuel efficiency. Its low zinc y phosphorus content makes it compatible con catalyst-equipped engines.

el producto supports piston y valve-area limpieza while protecting bearings y other lubricated componentes. Fuel composition, engine design, aceite consumption y the fabricante del motor's required ash or alkalinity level must be considered when selecting the correct producto.

Características & Beneficios

Característica	Beneficio para el cliente
Control de depósitos	Helps maintain piston, ring-belt y valve-area limpieza.
Oxidation y nitration control	Resists lubricante thickening y degradation in gas-engine service.
protección antidesgaste	Protects bearings y other lubricated engine componentes.
Corrosion control	Helps protect internal surfaces against corrosive combustion productos.

aplicaciones

- Stationary natural-gas or compatible gas-fuelled engines.
- Cogeneration y gas-compression installations.
- Motores que requiere the stated viscosity y the indicado producto performance profile.

Siga siempre la recomendación del fabricante del vehículo para el grado de viscosidad, nivel de desempeño y intervalo de servicio.

Performance References

Standard / Reference	Performance Reference
SAE J300 / low-ash gas engine oil practice	Formulated to low-ash stationary gas aceite de motor practice para four-stroke engines, compatible con catalytic converters.

Performance references indicate formulation target / nivel de desempeño y No constitute formal approval, certification or license unless explicitly stated.

Typical Characteristics

Propiedad	Método de ensayo	Typical Valor
SAE Grade	SAE J300	SAE 40
Cinemática Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM D445	130
Cinemática Viscosidad @ 100°C, cSt	ASTM D445	13.5
Viscosidad Índice	ASTM D2270	99
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-11

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.

Propiedad	Método de ensayo	Typical Valor
Punto de inflamación (COC), °C	ASTM D92	260
Specific Gravity @ 15/15°C	ASTM D4052	0.9
Sulfated Ash, wt%	ASTM D874	0.5
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	6.2

Envase

Envase Item	producto Information
Disponible Formatos de envase	Confirmado con the aplicable order documentación.
Formato de contenedor	Industrial Tambor y bulk formats; confirmed at order.
Disponibilidad	Envase presentation y artwork are confirmed con the aplicable order documentación.

Salud, Seguridad & Almacenamiento

For Salud, seguridad y medio ambienteal orientación, consulte the aplicable Seguridad Data Sheet antes de Manejo, Almacenamiento, transportee or Eliminación.

Store in tightly closed original containers in a cool, dry y well-ventilated area. Protect from direct sunlight, rain, excessive heat y contamination. Apply first-in, first-out stock rotation y keep lote identification traceable throughout the distribution chain.

Valores típicos Disclaimer

The Valores shown are typical technical characteristics y are not producto specifications. Normal productoion variation may occur. These Valores are not lote-specific inspection results y must not be used as Certificate de Analysis data.

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.