

COOLANT M3.0 READY TO USE

refrigerante OAT listo para usar

Descripción

COOLANT M3.0 Ready to use (Listo para usar) sobre una base de etilenglicol ofrece una excelente protección contra la congelación, la corrosión, la cal y el sobrecalentamiento en los motores de última generación, especialmente los motores de aluminio altamente estresados. Los inhibidores utilizados previenen efectivamente la corrosión y los depósitos en los componentes clave del sistema de enfriamiento, como los canales de enfriamiento en la culata y el bloque motor, el enfriador, la bomba de agua y el intercambiador de calor.

Atributos del producto

- sin silicatos, nitritos, aminas, boratos y fosfatos
- protección contra la corrosión extremadamente eficaz para todo el sistema de refrigeración
- excelente compatibilidad con todos los sellos y mangueras de refrigeración disponibles en el mercado
- excelente conductividad térmica
- duración de uso extendida



Ámbito de aplicación

COOLANT M3.0 Ready to use (Listo para usar) es recomendado por numerosos fabricantes de coches notables. Gracias a su óptima tecnología de inhibidores, el refrigerante ofrece una protección fiable para todo el sistema de refrigeración.

Uso

Para asegurarse de que puede disfrutar de ventajas únicas, como la mejora de la protección de aluminio y los largos intervalos de mantenimiento, no se recomienda mezclar con otros refrigerantes.

Dosificación

COOLANT M3.0 Ready to use (Listo para usar) protege el sistema a temperaturas tan bajas como -38 °C.

Nota

Por favor, siga las instrucciones del fabricante.

Especificaciones

AFNOR NFR 15-601, ASTM D3306, ASTM D4985, ASTM D6210 TYP III-FF, BS 6580-2010, JIS K2234, ÖNORM V 5123, JASO M325

Safety & Performance

CATERPILLAR ELC, CUMMINS IS SERIE N14, DAF 74002, DEUTZ DQC CB-14, MB 326.3 -> DTFR 29D110, FIAT 9.55523 REF.N°F101.M01, FORD WSS-M97B44-D, GM 6277M, GM B040 1065, IVECO 18-1830 REF.N°I101.M16, KOMATSU 07.892, LIEBHERR MD1-36-130, MAN 324 SNF, MAZDA MEZ MN 121D, NISSAN ANTI FREEZE (L248), NISSAN ANTI FREEZE (L250), NISSAN ANTI FREEZE (L255N), RENAULT TYPE D, SCANIA TB 1451, VW G 12 / TL 774-D, VW G 12+/ TL 774-F

La información anterior corresponde al estado actual de los conocimientos. Nos reservamos el derecho de hacer cambios. Las tolerancias de medición y producción habituales en la industria se aplican a las características especificadas. Una hoja de datos de seguridad sobre el producto descrito está disponible.

MOTOREX AG

Bern-Zürich-Strasse 31
4901 Langenthal, Schweiz

Tel. +41 62 919 75 75

motorex.com

20.04.2026 / 02

COOLANT M3.0 READY TO USE

Datos técnicos

Propiedades	Método	Unidades	Valores
Color			rosado
Base			Etilenglicol
Densidad a 20 °C		g/cm3	1.070
Viscosidad a 40°C	DIN 51562-1	mm2/s	1.2
Punto de ebullición	DIN EN ISO 3405	°C	> 100
Biodegradabilid	OECD 301A	%	> 80
Dilución			50/50
Concentración de uso		%	50 - 60
Factor de refractómetro			1.6
Punto de congelación		°C	-38
Valor lect. refractóm. manual			31-37
Valor de pH mezclado	DIN 51785		8.0 - 8.6
Refracción a 20°C	DIN 51423-1		1.385
Contenido amargo		ppm	37

La información anterior corresponde al estado actual de los conocimientos. Nos reservamos el derecho de hacer cambios. Las tolerancias de medición y producción habituales en la industria se aplican a las características especificadas. Una hoja de datos de seguridad sobre el producto descrito está disponible.

MOTOREX AG

Bern-Zürich-Strasse 31
4901 Langenthal, Schweiz

Tel. +41 62 919 75 75

motorex.com

20.04.2026 / 02