

Producto Antiguo: **Glycoshell 100%**

Krynex Glycoultra 50/50

Anticongelante refrigerante diluido para sistemas de refrigeración de motores en base a etilenglicol.

Fluido anticongelante diluido de una formulación muy avanzada para motores de combustión interna. No contiene nitratos, aminas y fosfatos, y tiene un bajo contenido de silicatos, lo cual lo hace más amigable con el medio ambiente. Glycoultra está formulado para cumplir con los requerimientos de la mayoría de los fabricantes de motores europeos para vehículos, camiones, buses y maquinaria en general.

Aplicaciones

- Para sistema de enfriamiento de todo tipo de motores, bajo cualquier condición de operación desde moderada a severa.
- Glycoultra prediluido está desarrollado para proteger contra la corrosión a motores de automóviles, camiones y autobuses, tanto de hierro como de aluminio. Contiene una mezcla de inhibidores diseñados para dar un alto grado de protección contra la corrosión de los componentes del motor, como radiadores, bloques de cilindros y bombas de agua.
- Este producto ya viene prediluido en agua y no se necesita agregar más agua. Asegúrese de consultar previamente el manual del usuario y al fabricante de su automóvil antes de usar cualquier refrigerante.

- El punto de congelación del Krynex Glycoultra es: -38

Propiedades y Beneficios

- Importancia de ser un anticongelante libre de nitratos, aminas y fosfatos (N.A.P.).
- Excelente protección contra la corrosión y la herrumbre.
- Brinda óptima protección a muy bajas temperaturas, y al mismo tiempo eleva el punto de ebullición a fin de prevenir su evaporación a las altas temperaturas.

Especificaciones y Aprobaciones

Krynex Glycoultra prediluido cumple o excede con los siguientes estándares y requisitos de las normas del refrigerante:

Organismo	Especificación
ASTM	D3306 / D4985
SAE	J1034
AFNOR	NFR 15-601

ÖNORM	V 5123
BS	6580: 1992
BMW	BMW N 600 69.0
Bez. Reg. Arnsberg, Abtl. Bergbau u. Energie	84.12.22.63-2001-2
German Army	TL 6850-0038/1
Mercedes Benz	DBL 7700.20, pág 325.0
Deutz	H-LV 0161 0188
Jenbacher	TA-Nr. 1000-0201
Liebherr Machines Bulle	TLV 035, TLV 23009 A
MAN	MAN 324-NF
MTU	MTL 5048
Opel/General Motors	B 040 0240
Porsche	Para 924, 928, 944, 968
Saab	6901599
VW/Audi/Seat/Skoda	TL 774-C

Medidas de Protección y Manipulación

Se deben considerar las precauciones habituales para la manipulación de químicos. En particular, el lugar de trabajo debe ser ventilado, debe protegerse la piel y deben utilizarse los anteojos de seguridad todo el tiempo. Evite el contacto con la piel. Este producto contiene un trazador amargo que reduce el riesgo de ingerir el producto accidentalmente. El producto está hecho en base a monoetilenglicol y debería estar lejos del alcance de los niños y animales.

Requerimientos de Almacenamiento

Glycoultra prediluido tiene una vida útil de al menos tres años cuando se guarda en su envase original. Envases herméticos a temperatura máxima de 30 °C. No utilice

recipientes galvanizados para el almacenamiento, ya que se pueden corroer.

Salud y Seguridad

Las indicaciones de Salud y Seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad que se puede obtener por medio de su representante Enex.

Proteja el Medio Ambiente

Lleve los líquidos a puntos de recolección autorizados. No contamine los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.

Soporte Técnico

Cualquier consulta respecto de aplicaciones no cubiertas en este documento puede obtenerla de su representante Enex.

Características Típicas

Krynex Glycoultra		
Apariencia visual, color		Verde
Densidad, 20 °C	1.06 - 1.08 g/cm ³	DIN 51 757-4
Viscosidad, 20 °C	24 - 28 mm ² /s	DIN 51 562
Índice de refracción de 20 °C	1.380 - 1.388	DIN 51 423-2
Punto de ebullición	>165°C	ASTM D 1120
Punto de inflamación	>120°C	DIN EN ISO 2592
Valor de pH	7.5 - 9.5	ASTM D 1287
Reserva de alcalinidad	6.0 - 8.0 ml	ASTM D 1121
Contenido de cenizas	Max. 1.5 %	ASTM D 1119
Contenido de agua	48% – 50%	DIN 51 777-1

Estas características son típicas de la producción actual y pueden variar con futuras producciones de acuerdo a especificaciones de Enex.