

MAXIMUM



PERFIL DEL PRODUCTO

LÍQUIDOS PARA RADIADOR ICE SERIES ALTA PROTECCIÓN CONTRA EL OXIDO Y CORROSIÓN

01

FICHA TÉCNICA
DE PRODUCTO

02

HOJA DE SEGURIDAD E
HIGIENE (MSDS)

LIQUIDOS PARA RADIADOR ICE SERIES PROTECCIÓN CONTRA EL ÓXIDO Y CORROSIÓN



1) DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Líquido para Radiador ICE es un refrigerante de alto rendimiento formulado con aditivos inhibidores de óxido y corrosión, **AGUA DESIONIZADA Y DESMINERALIZADA**, además de pigmentos especiales que garantizan pureza y fácil identificación. Su avanzada composición brinda una protección confiable y duradera en todo tipo de sistemas de enfriamiento automotriz, evitando la formación de óxido, corrosión y sedimentos que pueden afectar el desempeño del motor.

Al mantener la temperatura de operación en niveles estables y óptimos, **ICE contribuye a prevenir el sobrecalentamiento, asegurando un enfriamiento uniforme y eficiente** en cualquier condición de manejo. Además, prolonga la vida útil del motor y de los componentes clave del sistema de enfriamiento, como radiadores, bombas de agua y mangueras, convirtiéndose en la solución ideal para quienes buscan confianza, durabilidad y un rendimiento superior en la protección de su vehículo.

2) USOS DEL PRODUCTO

- Diseñado para todo tipo de radiadores de vehículos livianos, camionetas y motos.
- Asegurando la protección contra la corrosión interna y mejorando la transferencia de calor.

3) PROPIEDADES

- Ideal para sistemas de refrigeración de autos, camionetas y motos.
- Previene la formación de óxido y corrosión en metales como aluminio, hierro y cobre.
- Compatible con todo tipo de sistemas refrigerantes.
- Ayuda a mantener la transferencia de calor estable en el motor.
- No deteriora las mangueras del radiador ni las empaquetaduras del motor.
- Ideal para todo tipo de motor a gasolina o diesel.
- No es recomendable para motores de servicio pesado y tampoco en zonas de temperatura menores a -2°C .
- Es un producto ideal para vehículos que se encuentran en transición del uso de agua corriente hacia un refrigerante especializado.

4) ALMACENAMIENTO

- Mantener en su envase original, cerrado y en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Evitar fuentes de calor, chispas o ignición.
- No almacenar junto a ácidos, bases fuertes o agentes oxidantes.
- No exponer a temperaturas extremas ni a la luz solar directa.

5) PRECAUCIONES EN SU USO

- Mantener fuera del alcance de los niños [P102].
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- No ingerir el producto.
- Utilizar guantes y lentes de seguridad en manipulación frecuente.
- En caso de derrame, limpiar con abundante agua y evitar que llegue a desagües o fuentes de agua.



6) TIEMPO DE VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 24 meses desde su fecha de fabricación, almacenado en condiciones recomendadas.

7) PRESENTACIONES

PRESENTACIÓN	VOLUMEN
Frasco cuarto galón	0.946 Litros
Galón	3.78 Litros
Balde	5 Galones
Bidón	20 Litros
Cilindro	55 Galones

8) PROPIEDADES QUÍMICAS

PROPIEDAD	VALOR
APARIENCIA	: LÍQUIDO
COLOR	: TURQUESA/ROJO/VERDE
OLOR	: INSÍPIDO
PH (SIN DILUIR)	: 5.0 – 9.5
DENSIDAD (25°C)	: 1.04 – 1.07 G/CM ³
SOLUBILIDAD	: SOLUBLE EN AGUA
PUNTO DE EBULLICIÓN	: 100 °C
PUNTO DE CONGELAMIENTO	: -1 °C

9) COMPONENTES

AGUA DESIONIZADA Y DESMINERALIZADA

PIGMENTOS

ADITIVO INHIBIDOR DE ÓXIDO

BASES Y ADITIVOS IMPORTADOS

La línea de refrigerantes ICE ofrece máxima protección y rendimiento en sistemas de enfriamiento automotriz. Sus variantes cuentan con formulaciones especiales y colores distintivos: **ICE BLUE (azul)** protege contra óxido y sedimentos, **ICE RED (rojo)** es de extra duración para intervalos prolongados, y **ICE GREEN (verde)** está diseñado para taxis y vehículos de trabajo intenso.

Con su gama de colores —azul, rojo y verde— los refrigerantes ICE aseguran una identificación rápida, facilitan el mantenimiento y garantizan que cada vehículo reciba la protección adecuada según sus necesidades.

LIQUIDOS PARA RADIADOR ICE SERIES PROTECCIÓN CONTRA EL OXIDO Y CORROSIÓN



1) IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE

Manufacturado y envasado bajo licencia de MAXIMUM INTERNATIONAL
Por 8M CORPORACIÓN SAC
Jr Bartolome Herrera 695 - ofic. 301 Lince - Lima Perú.

2) IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO



MANTENER ALEJADO
DE LOS NIÑOS



ROMBO DE
SEGURIDAD



ATENCIÓN

4) IDENTIFICACIÓN DE RIESGO

- SALUD: 1 - Irritación menor.
- INFLAMABILIDAD: 1 - Auto-inflamación 398°C
- REACTIVIDAD: 0 - Material estable.
- ☐ RIESGO ESPECIAL: No aplica.

AMIGABLE AL AMBIENTE.



5) EFECTOS SOBRE LA SALUD

Ingestión: Nocivo, causa irritación gastrointestinal.
Inhalación: Riesgo bajo en condiciones normales.
Contacto con la piel: Irritación leve.
Contacto con los ojos: Irritación severa.

6) DATOS DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

- No presenta riesgo a temperatura normal.
- Auto-inflamación: 398°C
- Medios de extinción: Agua, espuma, polvo químico.

7) MEDIDAS DE SEGURIDAD Y MANEJO

CONTACTO CON LA PIEL

- Usar guantes de protección.
- Enjuagar bien la zona afectada con abundante agua.
- Evitar el contacto prolongado con la piel.

CONTACTO CON LOS OJOS

- Usar gafas de seguridad en trabajos de limpieza industrial media y pesada.
- En caso de contacto, enjuagar inmediatamente con agua limpia durante al menos 2 minutos. si la irritación persiste.

INHALACIÓN

- No inhalar vapores.
- Utilizar mascarilla respiratoria al manipular grandes cantidades.

INGESTIÓN

- No inducir el vómito.
- Producto extremadamente tóxico para humanos y animales.
- Buscar atención médica inmediata.

8) ALMACENAMIENTO

- Mantener en lugar fresco y ventilado.
- Evitar temperaturas superiores a 35 °C.
- No mezclar con otros productos químicos.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

9) DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

La información aquí contenida se basa en fuentes confiables; sin embargo, no se garantiza su exactitud. Las condiciones de uso, almacenamiento, manipulación o eliminación del producto están fuera de nuestro control. Por ello, no asumimos responsabilidad alguna por pérdidas, daños o gastos derivados de dichas actividades. Este documento es exclusivo para este producto y no debe utilizarse con otros.

10) DATOS DE CONTACTO

8M CORPORACIÓN SAC
JR. Bartolome Herrera 655 Of. 301 -
Lince - Lima - Perú
Cel: 983 152 034
Correo: atencion@maximum.com.pe
Web: maximumautomotriz.com



MAXIMUM

