

# EUROGEL ORGANIC CC-50 %

## 1 DESCRIPCIÓN

EUROGEL ORGANIC CC-50 % es un refrigerante diluido a base de etilenglicol para uso directo en radiadores y sistemas de refrigeración de todo tipo de vehículos, principalmente turismos de todo tipo.

Está formulado a base de etilenglicol y un paquete de aditivos inhibidor de corrosión de “ácidos orgánicos” (OAT) para ser usado en refrigerantes de motor. Está libre de aminas, boratos, nitritos, fosfatos y silicatos. Proporciona una excelente protección contra la corrosión de todos los metales y aleaciones del sistema de refrigeración.

No diluir.

## 2 NIVELES DE CALIDAD

- \* BS 6580:2010
- \* ASTM D1384
- \* UNE 26-361-88
- \* MTU (MTL 5048)

## 3 PROPIEDADES

- \* Formulado para todo tipo de materiales habitualmente empleado en los circuitos de refrigeración, especialmente los de aluminio.
- \* El test de corrosión en vaso cerrado y en caliente (ASTM D 1384) demuestra una buena protección frente a la corrosión del cobre, soldadura, latón, acero, hierro fundido, aleación de aluminio.
- \* Totalmente compatible con los materiales de las juntas y manguitos de caucho, manteniendo la flexibilidad y contribuyendo de esta forma a evitar la posibilidad de fugas.
- \* Evita la formación de lodos y barros insolubles causantes de la obstrucción y mal funcionamiento de los circuitos de refrigeración.
- \* Aumenta la duración y eficacia de la bomba de circulación, disminuyendo los efectos de cavitación.
- \* Protege los motores de la corrosión, el sobrecalentamiento y las heladas.
- \* Ofrece protección hasta los -35 °C.
- \* Es compatible con todo tipo de juntas y componentes de estanqueidad metálicos o no.

- ✿ Es soluble en agua y compatible con cualquier tipo de agua. No se recomienda la dilución del producto.

#### 4 PRESENTACIÓN

ENVASE	COLOR	CÓDIGO
Caja de 20 Ud. de 1L	Rosa	EUR02374
Caja de 20 Ud. de 1L	Verde	EUR02375
Caja de 20 Ud. de 1L	Amarillo	EUR02376
Caja de 4 Ud. de 5L	Rosa	EUR02377
Caja de 4 Ud. de 5L	Verde	EUR02378
Caja de 4 Ud. de 5L	Amarillo	EUR02379
Caja de 4 Ud. de 5L	Azul	EUR02380
Garrafa de 25 L	Rosa	EUR02381
Garrafa de 25 L	Verde	EUR02382
Garrafa de 25 L	Amarillo	EUR02383
Garrafa de 25 L	Azul	EUR02384
Bidón de 200 L	Rosa	EUR02385
Bidón de 200 L	Verde	EUR02386
Bidón de 200 L	Amarillo	EUR02387
Bidón de 200 L	Azul	EUR02388
IBC 1000 L	Rosa	EUR02389
IBC 1000 L	Verde	EUR02390
IBC 1000 L	Amarillo	EUR02391
IBC 1000 L	Azul	EUR02392

#### 5 DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICA	VALOR	UNIDAD	NORMA
Color	Verde/Rosa/Amarillo/Azul	---	Visual
Estado	Líquido	---	Visual
Aspecto	Brillante y transparente	---	Visual
Densidad a 20 °C	1.00-1.10	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1122
pH	7.4-9.0	---	ASTM D1287
Punto de congelación	-35±1	°C	ASTM D1177
Punto de inflamación	145 valor típico	°C	---

Los resultados mostrados son únicamente orientativos. Han sido calculados teniendo en cuenta las tolerancias en su producción.



## 6 OTRA INFORMACIÓN

La información contenida en esta ficha es a nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones de uso de estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de utilización.