

INFORMACION TECNICA DEL PRODUCTO



REFRIGERANTE



ORGANICO RT-5

DESCRIPCION:

REFRIGEL RT-5 ES UN FLUIDO ORGANICO REFRIGERANTE DE ALTI-SIMA TRANSFERENCIA TERMICA DE NUEVA GENERACION Y BASADO EN LA DISOLUCION DEL FLUIDO RT-100 AL 5% EN AGUA DESTILADA. MANTIENE LA ADECUADA PROPORCION DE ALCOHOLES, GLICOLES, PROTECTORES ANTICORROSIVOS, ETC. CUYA FORMULACION PERFECTAMENTE EQUILIBRADA PROPORCIONA AL CIRCUITO DE REFRIGERACION DE LAS MAS MODERNAS MAQUINAS DE COMPETICION UNA MAGNIFICA PROTECCION Y TRANSFERENCIA TERMICA.

EL FLUIDO DILUIDO "REFRIGEL RT-5" ES EL RESULTADO DE MUCHOS AÑOS DE INVESTIGACION DIRECTA EN CIRCUITOS Y EN DISTINTAS MAQUINAS DE COMPETICION Y OTRAS DE MUY ALTO RENDIMIENTO. BASICAMENTE ES UN FLUIDO DE USO DIRECTO BASICO Y PAQUETE DE ADITIVOS ORGANICOS, ANTIOXIDANTES, ANTICORROSIVOS, ANTI-ESPUMANTES, ANTIHERRUMBRES, ALGICIDAS Y BACTERICIDAS. GRACIAS A TODOS SUS COMPONENTES EVITA LAS POSIBLES AVERIAS TIPICAS DE UN SOBRECALENTAMIENTO POR FALTA DE TRANSFERENCIA TERMICA ENTRE MOTOR Y RADIADOR

DATOS FISICO TECNICOS

DATOS FISICO QUIMICOS:

ANALISIS DE FLUIDO DILUIDO AL 5% DE RT-100 Y 95% DE AGUA DESTILADA.

DENSIDAD A 20° C.-----	1.006.
PUNTO DE EBULLICION.-----	>110°C
REFRACCION.-----	4.2.
RESERVA ALCALINA.-----	16
PH. A 20° C.-----	8
CONDUCTIVIDAD TERMICA. COMPARADA CON EL AGUA ---	+16%

PRUEBAS DE CORROSION.

COBRE-----	0,1mg/cm
SOLDADURA-----	0,1mg/cm
LATON-----	0,1mg/cm
ACERO-----	0,1mg/cm
FUNDICION-----	0,1mg/cm
ALUMINIO-----	0,1mg/cm.

VENTAJAS:

- NO SE EVAPORA DURANTE SU USO, Y PUEDE BAJAR HASTA EN 15° LA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO.
- SE PUEDE USAR DURANTE TODAS LAS ESTACIONES DEL AÑO EN UN CIRCUITO PREVIAMENTE LIMPIO Y BIEN CUIDADO.
- NO ES CORROSIVO PARA EL MAGNESIO, TITANIO, ALUMINIO NI SUS ALEACIONES, NI PARA LOS METALES AMARILLOS NORMALMENTE USADOS EN LOS LOS SISTEMAS DE REFRIGERACION DE LOS MAS MODERNOS MOTORES DE COMBUSTION.
- ADITIVADO CON ANTIESPUMANTES QUE EN LOS SISTEMAS DE REFRIGERACION Y JUNTO A SU ALTO PUNTO DE EBULLICION EVITA EL PROBLEMA DE CAVITACION.
- PROTEGE CONTRA LA EBULLICION Y EL CONSIGUIENTE AUMENTO DE PRESION EN LOS CIRCUITOS CERRADOS.
- TODA LA ADITIVACION ORGANICA QUE CONTIENE ES DE BAJA TOXICIDAD, CON LO CUAL PROTEGE EL MEDIO AMBIENTE.

* DISPONIBLE FICHA DE SEGURIDAD.

CODIGO UFI: NO APLICABLE

EL FABRICANTE SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR ESTOS PARAMETROS EN SUS FABRICADOS SEGUN LAS NECESIDADES DEL MERCADO Y DEL SECTOR EN GENERAL; ESTA FICHA TECNICA CONTIENE VALORES ORIENTATIVOS MEDIOS QUE EXCLUYEN RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL DE CADA FABRICACION O DE ERRORES DE IMPRENTA.

FICHA CATALOGO Nº: 01-920975-ES-FC-MOTO-RT5

AZUL

DISLOMAR S.L.U.

CTRA. CARTAGENA-MAZARRON. KM 4,5
NAVE 3 - POLIGONO LADRILLARES, 30393
CARTAGENA, MURCIA - ESPAÑA.
TLF: 968330071 / info@dislomar.com

FECHA

02/01/2024

REVISION

1-2024

VOLUMEN

1L.
5L.

REFERENCIAS

1920973
1920975