

# INFORMACION TECNICA DE PRODUCTO



## ANTICORROSIVO SOLAR CONCENTRADO ORGANICO DE LARGA DURACIÓN - C X I -

### \* DESCRIPCION:

PETROLINE ANTICORROSIVO ORGANICO CXI es un inhibidor de corrosión y anticorrosivo concentrado EXENTO de nitritos Y silicatos, es un compuesto de muy baja toxicidad y biodegradable que emplea tecnología de ultima generación.

Disuelto en agua, propilenglicol, glicol, o mezcla de ambos, proporciona un poder anti-corrosivo de larga duración al aluminio, hierro, cobre, latón, bronce, aleaciones, y soldaduras.

PETROLINE ANTICORROSIVO ORGANICO CXI se recomienda diluido desde el 3 al 4% para cualquier sistema que requiera poder anti-corrosivo y hasta un 8% en sistemas que requieran protección extra.

GRACIAS A TODOS SUS COMPONENTES EVITA LAS POSIBLES AVERIAS TIPICAS DE OTROS PRODUCTOS DE MENOR CALIDAD.

### \* VENTAJAS:

- PETROLINE ANTICORROSIVO ORGANICO CXI está formulado para dar protección de larga duración contra la corrosión sin emplear nitritos ni silicatos. Es compatible con cualquier tipo de aguas y evita la corrosión localizada y la cavitación en circuitos cerrados y bombas. No erosiona las bombas de agua al no contener ningún aditivo abrasivo.
- Es biodegradable. (98% en 18 días - OECD No 301E), y compatible con todo tipo de juntas.
- Se recomienda diluido con agua destilada especialmente para el sistema de refrigeración de aquellos circuitos que no precisen poder anticongelante (sistemas de calefacción en piscinas, calefacción central, circuitos térmicos de energía solar, etc.).
- Se puede usar durante todas las estaciones del año en un circuito previamente limpio y bien cerrado.
- Sus aditivos antiespumantes en los sistemas de refrigeración evitan cualquier trabajo en vacío del sistema de bombeo.
- Protege contra la ebullición y el consiguiente aumento de presión en los circuitos cerrados.
- **GARANTIZA LA TRANSFERENCIA TERMICA ÓPTIMA DEL CIRCUITO, INCLUSO EN LAS CONDICIONES DE UTILIZACION MÁS SEVERAS.**

DISLOMAR 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 FABRICACIÓN.

DISLOMAR S.L. POLIGONO LADRILLARES, CTRA  
CARTAGENA-MAZARRON. KM 4,5 NAVE 3 CP  
30393 CARTAGENA, MURCIA - ESPAÑA.  
TLF: 968330071 : FAX: 968330272

FICHA Nº: 12049/S1P

REVISION: 2

FECHA: 05/ABRIL/2009

# FICHA INTERNA DE ANALISIS FISICO QUIMICO DE PRODUCTO TERMINADO.



## ANTICORROSIVO SOLAR CONCENTRADO CXI

### \* DATOS FISICO QUIMICOS:

DENSIDAD A 20° C.-----	1.055.-
PUNTO DE EBULLICION.-----	> 128°C
RESERVA ALCALINA.-----	79
PH.-----	9,5
SOLUBILIDAD EN AGUA.-----	100%
CORROSION.---	
COBRE-----	< o = 0,1mg/cm
SOLDADURA-----	< o = 0,1mg/cm
LATON-----	< o = 0,1mg/cm
ACERO-----	< o = 0,1mg/cm
FUNDICION-----	< o = 0,1mg/cm
ALUMINIO-----	< o = 0,1mg/cm

### \* PRESENTACION:

EL PRODUCTO SE PRESENTA INCOLORO Y EN COLOR AZUL, Y EN ENVASES DE 1, 5, 25, 205, Y 1000L.

DISLOMAR 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 FABRICACIÓN.

DISLOMAR S.L. POLIGONO LADRILLARES, CTRA CARTAGENA-  
MAZARRON. KM 4,5 NAVE 3 CP 30393 CARTAGENA,  
MURCIA - ESPAÑA. TLF: 968330071 : FAX: 968330272

FICHA N°: 12049/S2P

REVISION: 2

FECHA: 05/ABRIL/2009