

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

REF:

312001

PRODUCTO: ANTIINCRUSTANTE / ANTICORROSIVO PARA SIST. DE REFRIGERACION CERRADOS**MODELO:** ESMOCHEM 510**AÑO:** 2023**DESCRIPCIÓN:**

ESMOCHEM 510 ha sido desarrollado específicamente como un específico anticorrosivo y antiincrustante para circuitos cerrados de frío y calor.

Es efectivo en todo el rango de temperaturas, incluso a temperaturas superiores a 80°C.

Es compatible con anticongelantes

Excelente protector del cobre por presentación en su composición de derivados azolados

imagen

PROPIEDADES FÍSICAS:

Apariencia:	Líquido
Color:	Amarillento
Densidad	1,17 - 1,18 gr/ cm ³
pH (de suministro)	10 - 12

APLICACIONES:

ESMOCHEM 510 puede ser dosificado de forma manual o con una bomba dosificadora, en un lugar donde se garantice una completa distribución del producto.

La forma de dosificación manual, se realizaría con ayuda de bomba externa mientras que la dosificación automática se realizaría mediante sistema de contador emisor de impulsos situado en la tubería de alimentación de agua al circuito cerrado y bomba de dosificación comandada por ese contador.

La dosificación óptima de ESMOCHEM 510 debe ser determinada por el personal de ESMOTEC, siendo habitualmente de entre 1,0-2,5 Kg/m³

SEGURIDAD Y SALUD:

ESMOCHEM 510 es un producto en base polímeros, dispersantes e inhibidores de corrosión.

EMBALAJE:

Disponible en garrafas de 25 Kg, bidones de 250 Kg e IBC de 1000 Kg.

El tiempo de vida del producto es de 1 años bajo condiciones óptimas de almacenaje