

APLICACIÓN:

Desincrustante y desoxidante ácido para superficies de hierro o acero. Contiene inhibidores de corrosión.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- Líquido marrón de olor picante y humeante.
- Densidad a 20°C: $1,12 \pm 0,01$ g/cc.
- pH al 1%: $1,0 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS:

- Rápida eliminación de incrustaciones producidas por las sales del agua.
- Eliminación de óxidos de piezas de hierro sin atacar el material base.
- Totalmente soluble en agua.
- Útil para el tratamiento de desincrustación de torres de refrigeración, calderas, tuberías de agua con incrustaciones calcáreas, piezas oxidadas, etc. , siempre y cuando el metal base sea de hierro o acero.
- Registro Sanitario R.G.S 37.00068/B y RSIPAC 37.4023/CAT.

MODO DE EMPLEO:

Su dosis de aplicación varia entre el 15 y el 30% según el grado de incrustación o oxidación.

Puede emplearse a temperatura ambiente pero es recomendable utilizarlo entre 40 y 60°C para acelerar su reacción.

Es necesaria una neutralización posterior de la superficie tratada con el producto pasivante de superficies: **Proyctal** en disolución al 2-3%.

NORMAS DE MANIPULACIÓN:

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.

COMPOSICIÓN:

- Ácido clorhídrico.
- Inhibidores de corrosión.

MÉTODO DE VALORACIÓN:

1. Tomar una muestra de 5 ml
2. Añadir 10 ml de agua destilada y unas gotas de fenofaleina
3. Valorar con NaOH 1 N hasta aparición color

$$\% \text{ Scalite} = \text{ml consumidos NaOH 1N} \times 2,8$$

La información aquí contenida se ha preparado a nivel informativo. Se basa en nuestros actuales conocimientos y puede ser modificada sin aviso previo. PROQUIMIA, S.A. no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.

