



## INFORMACIÓN TÉCNICA

VERSIÓN: 0.1 / Junio-15  
CÓDIGO: 0033

# DCAL-48

DESINCRUSTANTE ENÉRGICO PARA  
CIRCUITOS



### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Desincrustante concentrado. Altamente inhibido para asegurar una eficaz protección de las instalaciones.

Elevado poder de concentración, reblandecimiento y vehiculización de sedimentos, incrustaciones y otros residuos.

### APLICACIONES Y DOSIFICACIÓN

Para la limpieza y desincrustación de instalaciones de calefacción, refrigeración, calderas, radiadores, acondicionadores de aire, condensadores, intercambiadores, etc. incrustados con deposiciones que contengan altas proporciones de sílice.

La dosis depende del sistema tratado y la forma de aplicación, oscilando las diluciones normales entre 1:1 y 1:4 en agua.

La forma de empleo en limpiezas por recirculación o inmersión, diluir el producto en agua e ir añadiendo posteriormente las cantidades necesarias para mantener el pH de la disolución desincrustante a valores entre 0 y 1.

### PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

ASPECTO: Líquido Azul verdoso.

OLOR: Característico

pH:  $1 \pm 0.5$  ( 10 %)

DENSIDAD:  $1.050 \pm 0.02$

SOLUBILIDAD: Soluble en agua

CARÁCTER: Ácido

### OTRAS INFORMACIONES

- Biodegradabilidad: Los tensoactivos utilizados en la formulación de este producto son biodegradables según lo dispuesto en el Reglamento 648/2004/CE.
- Gestión de envases: Envase clasificado como residuo peligroso, gestionar según lo dispuesto en Real Decreto 833/1988 y en la Ley 20/1986. Envase de carácter industrial.
- Clasificación: Según lo dispuesto en el Reglamento (CE) No 1272/2008 CLP, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
- Uso: Restringido a personal profesional. Lea siempre la etiqueta antes de su uso.
- Almacenamiento: Mantener en envases originales. Evitar las temperaturas extremas.
- Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0013-CYL-VA3 (según lo dispuesto en ORDEN SAN/723/2015R de 28 de agosto).

### PRECAUCIÓN Y PRUDENCIA



H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280: Llevar guantes/gafas de protección. P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando