

# DESCALER F

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Descripción:</b>      | POTENTE DESINCRUSTANTE ACIDO CON INHIBIDORES  |
| <b>Código:</b>           | Q02.08.002  |
| <b>Revisión y Fecha:</b> | 9 15/03/2019  |
| <b>Características:</b>  | Es un limpiador químico de incrustaciones calcáreas y restos de óxido formulado con ácido inorgánico, inhibidores de corrosión, agentes pasivantes y humectantes. Recomendado para uso en Industria Alimentaria.  |
| <b>Especificaciones:</b> | Aspecto: Líquido transparente coloreado.<br>Densidad: 1,25 ± 0,02 g/cc<br>Olor: Característico a ácido.<br>Valor de pH: 0   |
| <b>Aplicaciones:</b>     | Desincrustante de depósitos calcáreos, cemento y restos de óxido. A diferencia de otros limpiadores ácidos, está especialmente indicado para actuar sobre superficies metálicas (ferrosas o acero) por estar fuertemente aditivado con agentes pasivantes e inhibidores de corrosión.   |
| <b>Forma de uso:</b>     | Antes de comenzar la desincrustación es conveniente reducir al mínimo posible la cantidad de agua del sistema. Añadir este producto en una proporción que dependerá de la gravedad del problema y que en cualquier caso no debe superar el 25%. De forma general, el producto puede aplicarse diluido en agua al 10%, controlando que el tiempo de contacto sea suficiente para eliminar las incrustaciones del sistema, pero sin excederse para no atacar al mismo. A nivel orientativo, ensayos del laboratorio del producto diluido al 10% muestran una eliminación del 30% de las incrustaciones en 15 minutos de contacto. Para enfriadores, radiadores, haz tubular, calderas, las diluciones variarán, teniendo en cuenta el material de las mismas y el nivel de incrustación existente. Si es posible, trabajar en régimen de recirculación. Es importante realizar un buen enjuague, un par de veces, una vez finalizada la limpieza y no dejar restos de producto. Asegúrese que el líquido resultante tiene un pH neutro. |
| <b>Recomendaciones:</b>  | En aquellos casos en que se sospeche la presencia de picaduras en el metal se recomienda no realizar una limpieza demasiado a fondo, para no dejar estas picaduras al descubierto. Producto ácido, evitar el contacto con materiales sensibles a estos productos como metales blandos (aluminio, cobre, ...), etc. Consumir preferentemente antes de 2 años desde la fecha de envasado que aparece en la etiqueta. Mantener almacenado en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz y de fuentes de calor.   |
| <b>Presentación:</b>     | A granel por litros en envases plásticos.   |
| <b>Toxicología:</b>      | Consultar ficha de Seguridad  |