

DESINCRUSTANTE ÁCIDO ENÉRGICO

Limpiador ácido de baja espuma, especialmente indicado para la limpieza ácida de superficies que se encuentren incrustadas con depósitos calcáreos de grueso espesor los cuales sean rebeldes de remover.

PROPIEDADES TÍPICAS

BASE	Mezcla de ácidos con base de ácido nítrico, ácido fosfórico, tensioactivos no iónicos e inhibidores de corrosión.
DENSIDAD	1,15 - 1,20 k/l
COLOR	Varía de incoloro a levemente amarillento.
OLOR	Levemente picante.
SOLUBILIDAD	Total en aguas duras o blandas.
INFLAMABILIDAD	No inflamable
ACIDEZ	Mínimo 17,1 %, P/P, expresado como ácido nítrico.

CARACTERÍSTICAS

Dissol 24 no libera vapores nocivos aunque se lo trabaje en estado puro, a temperatura ambiente. No ataca al acero inoxidable de la serie 316, y en concentraciones bajas no corroe al cobre, estaño o aluminio.

No se deteriora ni pierde poder luego de largo tiempo de estar almacenado.

Es muy adecuado para la eliminación de la película amarillenta formada por proteínas y lípidos que se adhiere sobre la superficie interior de los moldes de acero inoxidable para jamón y paleta cocida. Posee una importante ventaja sobre aquellos productos elaborados con ácidos débiles, la cual es que, al encontrarse con incrustaciones severas va disolviendo las mismas de afuera hacia adentro sin desprender trozos calcáreos, los cuales podrían llegar a tapar orificios de pasaje de líquido si se está haciendo una limpieza CIP por recirculación.

Dissol 24 puede ser utilizado por cepillado remojando la superficie que se desea desincrustar con la solución a la concentración necesaria, permitiendo un tiempo de contacto de 5 a 10 minutos, y luego cepillando suavemente.

La concentración de uso variará de acuerdo al tipo de incrustación a eliminar, del tiempo de que se disponga y de la temperatura a la que se desee trabajar.

La aplicación de Dissol 24 partiendo de una mezcla realizada con agua caliente energizará la acción del mismo, pudiendo de esa manera disminuir la concentración de uso o reducir tiempos de aplicación.

DISSOL 24 está aprobado por SE.NA.SA. mediante Certificado C – 557/2005 .