

DESINCRUSTANTE ACIDO BIODEGRADABLE

Limpiador ácido espumígeno, especialmente indicado para la limpieza ácida de superficies que se encuentren incrustadas con depósitos calcáreos, o con óxidos metálicos producidos por humedad ambiental o goteras permanentes.

DESIKEM E posee las mismas características que el DESIKEM, pero fué diseñado para ser aplicado por espuma.

PROPIEDADES TIPICAS

BASE	Mezcla de ácidos con base de ácido clorhídrico, tensioactivos no iónicos e inhibidores de corrosión
DENSIDAD	1,20 - 1,30 k/l.
COLOR	Varía de incoloro a levemente amarillento.
OLOR	Levemente ácido.
SOLUBILIDAD	Total en aguas duras o blandas.
INFLAMABILIDAD	No inflamable
ACIDEZ	Mínimo 16,2 %, expresado como ácido clorhídrico.

CARACTERISTICAS

DESIKEM o DESIKEM E no producen reacciones exotérmicas en contacto con superficies de hierro que se quieran desoxidar, aún usándolo en estado puro, en contrario de lo que sucede en el caso de utilizar ácido nítrico.

La velocidad de reacción es mucho mayor que en el caso de utilizar compuestos a base de ácido fosfórico.

No libera vapores nocivos aunque se lo trabaje en estado puro a temperatura ambiente.

No ataca al acero inoxidable, y en concentraciones bajas no corroe al cobre, estaño o aluminio.

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

Elimina fácil y rápidamente la pátina negra de óxido de aluminio que se forma sobre superficies de dicho metal o los roces del aluminio sobre paredes de azulejos.

RECOMENDACIONES DE USO

DESIKEM E puede ser utilizado por cepillado remojando la superficie a tratar con la solución a la concentración deseada, dejando un tiempo de contacto de 5 a 10 minutos, luego cepillando suavemente y enjuagando con agua fría sin presión.

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.

Para renovar acero inox. con manchas grises o falta de brillo se aconseja realizar una limpieza de recuperación con DESIKEM E al 20 % sin permitir que se seque, mantener un tiempo de contacto de 15 minutos, cepillar suavemente y enjuagar con agua fría.

Las limpiezas de mantenimiento se realizan al 3 % - 4 %.

En vidrios incrustados, se realiza un remojado de 40 minutos, se cepillan y enjuagan.

Nº de Certificado de SE.NA.SA. : C – 0116 / 99 .