

02/2025

REGULATOR CLEANER

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Desincrustante ácido suave con propiedades desengrasantes.

Indicado para la limpieza ácida de superficies niqueladas y cromadas. Apto también para la limpieza de piezas de aluminio y aleaciones de cobre.

Especialmente diseñado para desengrasar y desincrustar las primeras y segundas etapas de reguladores de botellas de aire comprimido para buceo, así como cualquier material que el ambiente marino pueda incrustar.

PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

- Líquido incoloro.
- Densidad a 20°C: $1,10 \pm 0,01$ g/cc.
- pH 1%: $2,4 \pm 0,3$.

CARACTERÍSTICAS

- Su poder desincrustante se ve reforzado por su carácter detergente, permitiendo realizar las etapas de desengrasar y desincrustación simultáneamente.
- No ataca a la mayoría de metales, ni a las juntas de caucho, plástico, etc.
- No usar sobre superficies zincadas (acero electrozincado, galvanizado, etc...)
- Soluble en agua en cualquier proporción.
- Eficaz a bajas temperaturas.
- Muy económico, dado que se emplea diluido en agua.

INSTRUCCIONES DE USO

La concentración de trabajo y el tiempo de contacto, dependen del tipo de limpieza elegida y del grado de incrustación a eliminar:

Se recomienda trabajar a las dosis:

- Desengrase y desincrustación por inmersión, o manual: Al 25 % aproximadamente, a temperatura ambiente. Puede dejarse actuar durante horas, debido a que no ataca a la mayoría de metales.
- Desengrase y desincrustación por ultrasonidos: Del 3 al 5 %, entre 50 y 60 °C de temperatura máxima, y entre 2 y 6 minutos de tiempo.

Una vez realizada la operación de desincrustación y limpieza, se elimina el producto con un simple enjuague con agua.

NORMAS DE MANIPULACIÓN

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.