

Decapante liquido genox LQ

Limpiador desengrasante y abrillantador para equipos e instalaciones de Aceros Inoxidables en la industria alimenticia y arquitectura metálica.

Ventajas

No ataca el metal base por ser específicamente formulado para el tratamiento de aceros inoxidable. Libre de contaminantes. No necesita ser aplicado con temperatura. Reacciona satisfactoriamente a temperatura ambiente, optimizando los tiempos de producción. Formulación líquida ideal para la limpieza y decapado interno de cañerías o para piezas pequeñas de producción. Es una solución homogénea. No se separa. No presenta peligros por inflamabilidad o explosión

Modo de uso

Recomendamos aplicarlo por inmersión en piezas de geometría pequeña, en canastilla plástica o de Acero inoxidable. De considerarse el incremento de temperatura del baño, este no debe sobrepasar los 50° C y deberá contar con sistema de aspiración para vapores ácidos. Para su aplicación en estructuras o piezas mayores se tomará la precaución del chorreado o bien la utilización del Genox-Gel. Puede usarse además como desoxidante de contaminaciones ferríticas, desincrustante en interior de cañerías y desmanchante de quemaduras de soldaduras o tratamientos térmicos.

Almacenamiento y vencimiento

Almacenar en ambientes ventilados, por debajo de los 35 °C y lejos del alcance de los niños. Plazo de validez del producto: 24 meses.

Precauciones

Por tratarse de un producto fuertemente ácido y oxidante, se recomienda el uso de guantes antiparras y delantal plástico. Aunque no produce grandes emanaciones agresivas se aconseja aplicarlo en áreas ventiladas. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y neutralizar con solución de Bicarbonato de Sodio. Si el contacto fue prolongado y afectó una superficie importante consultar inmediatamente al médico. Reacciona en contacto con los metales generando residuos nitrosos e hidrógeno. No comer, tomar e inhalar durante la operación de decapado, luego de finalizar lavarse las manos. Cerrar el envase al finalizar la aplicación. Almacenar en ambientes con temperatura no mayor de 40° Mantener alejado de alimentos y lejos del alcance los niños. No ingerir. Veneno para peces y fauna. Neutralizar previamente con lechadas de cal hasta PH 7 y disponer según reglamentos vigentes.

Diluciones recomendadas
Decapado Químico
1:2 a 1:5

Desmanchado y homogeneizado
de superficie
1:3 a 1:5

Desincrustación externa / interna
(según el
espesor de incrustación y la
temperatura de baño)
1:3 a 1:10

Desoxidado y descontaminación
1:4 a 1:10