



V CAUST® PLUS

DETERGENTE ALCALINO DE ALTO PODER DESTARTARIZANTE

COMPOSICIÓN



V CAUST® PLUS es un detergente de alta causticidad, en polvo blanco fácilmente soluble. Posee propiedades emulsionantes y de saponificación y óptimas propiedades de lavado coadyuvadas por una acción humectante.

V CAUST® PLUS pH solución 1% = aprox. 13.

CARACTERÍSTICAS



V CAUST® PLUS es un detergente de alta causticidad, en polvo blanco, específicamente estudiado para la eliminación de los tartratos sobre todas las superficies y la desincrustación en general en la industria alimentaria. Puede ser también utilizado para la eliminación de incrustaciones minerales sin recurrir a la fase ácida, es también fácil de solubilizar.

APLICACIONES



V CAUST® PLUS es capaz de soportar la solubilización en agua dura. La presencia de secuestrantes permite complejar las sales calcáreas presentes en las incrustaciones minerales.

V CAUST® PLUS permite la eliminación de los óxidos sin afectar el metal (con respeto de los tiempos de reacción). Está también indicado para el uso con equipos de pulverización o de reciclaje. Se puede añadir un espumógeno.

USO



V CAUST® PLUS debe ser disuelto en agua fría en concentraciones variables del 3 al 5%. La concentración, el tiempo de contacto y la temperatura pueden variar en presencia de incrustaciones estratificadas particularmente tenaces.

Se aconseja verificar el mantenimiento de la alcalinidad de la solución en recirculo utilizando simples bandas indicadoras de pH.



V CAUST[®] PLUS

DETERGENTE ALCALINO DE ALTO PODER DESTARTARIZANTE



ENVASES

Bolsas de kg 25.



MÉTODO DE CONTROL EN LABORATORIO

Muestra	50 mL de solución de uso
Titulante	HCl 0,5 N
Indicador	Naranja de metilo
Factor de titulación	0,043
Cálculo	mL de HCl consumidos x 0,043 = % de V CAUST [®] PLUS



CONSERVACIÓN

V CAUST[®] PLUS es higroscópico.
Conservar el producto bien cerrado en su envase original, lejos de fuentes de calor.



PELIGROSIDAD

En base a la normativa europea vigente el preparado está clasificado como: peligroso (ver la ficha de seguridad).



ACCIÓN CORROSIVA

V CAUST[®] PLUS corroe ligas ligeras, zinc, aluminio y cobre.
Utilizado en las concentraciones normales es seguro sobre cemento, fibra de vidrio y acero inoxidable. Sobre otras superficies se aconsejan pequeñas pruebas.