



Cleanity Premium

Descripción

Detergente autoespumante alcalino de fácil aclarado para suciedades difíciles.

Características

La espuma generada por Alkides 2 Cleanity proporciona al producto una gran adherencia para facilitar su uso en superficies verticales, ya que aumenta considerablemente el tiempo de contacto del producto con la suciedad, facilitando la limpieza. Se aclara muy fácilmente evitando la acumulación de espuma en los desagües. Contiene una combinación de productos alcalinos, secuestrantes y agentes humectantes altamente espumantes que hacen de Alkides 2 Cleanity un producto muy efectivo contra grasas oxidadas, suciedades difíciles y quemadas, especialmente en la industria alimentaria.

Propiedades físico-químicas

Aspecto	Líquido ligeramente viscoso
Color	Amarillento
Densidad a 20°C	1,29 g/cc
pH	13
Solubilidad	Totalmente soluble en agua
Dosis	2.5% - 6%

Aplicaciones y Modo de empleo

Formulado para ser utilizado con equipos de aplicación por espuma. Se recomienda en la limpieza diaria de freidoras, hornos y otras superficies con suciedad resistente acumulada como suelos, paredes, cintas de transporte. Puede ser aplicado por inmersión en tanques.

Empresas de comidas preparadas, mataderos, secaderos, y otras industrias alimentarias.

Equipos de espuma: Realizar un enjuagado previo de las superficies a limpiar para eliminar restos groseros de suciedad. Aplicar después el producto diluido entre el 2.5% y el 6% según suciedad presente. Cubrir perfectamente todas las superficies de espuma. Dejar actuar durante unos 15 minutos. Aclarar abundantemente, preferiblemente con agua a presión.

Método de control

Método de análisis

Reactivos: Ácido Clorhídrico 0,1N, Indicador de fenoftaleína.

Procedimiento:

1. Tomar una muestra de 5 ml de solución a testar.
2. Añadir 2 gotas de indicador.
3. Valorar con ácido clorhídrico 0,1N hasta desaparición del color rosa.

Versión. 2

Fecha: 20/05/2021

Cleanity S.L - Polígono Industrial de Cheste, vial 6 - 46380 Cheste (Valencia) SPAIN

Tel.: +34 96 251 41 53– info@cleanity.com - www.cleanity.com



Cleanity Premium

Cálculos:

%p/p producto = solución valorante gastada (ml) x 0,33

%v/v Producto = solución valorante gastada (ml) x 0,26

Conductividad

Producto [%v/v]	Conductividad específica a 20º C [mS/ cm]
0,5	7,7
1,0	15,0
2,0	29,7
3,0	44,4
4,0	59,1
5,0	73,8
6,0	88,5
7,0	103,2

Compatibilidad

Producto compatible con la mayoría de aceros inoxidables presentes en la industria alimentaria. Compatible también con materiales plásticos resistentes a disoluciones alcalinas fuertes. En caso de duda testar cada material por separado antes de su uso. No utilizar con metales no resistentes a soluciones alcalinas fuertes como aluminio, latón, cobre, etc.

Precauciones

Consulte la Ficha de Seguridad del Producto.

Información medioambiental

Las Materias Primas utilizadas cumplen con los criterios de Desarrollo Sostenible que promueve el "Proyecto Charter para la Sostenibilidad".

Los tensioactivos contenidos en esta preparación cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.