

Cleanity Premium

Descripción

Detergente autoespumante alcalino para suciedades difíciles.

Características

La espuma generada por Alkides proporciona al producto una gran adherencia, especialmente importante en superficies verticales, ya que aumenta considerablemente el tiempo de contacto del producto con la suciedad, facilitando la limpieza. Se aclara fácilmente.

Contiene una combinación de productos alcalinos, secuestrantes y agentes humectantes altamente espumantes que hacen que sea producto muy efectivo contra suciedades difíciles y quemadas presentes también en las industrias.

Se recomienda en la limpieza diaria de freidoras, hornos y otras superficies con suciedad resistente acumulada como suelos, paredes, cintas de transporte.

Producto compatible con la mayoría de aceros inoxidable. 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.

Propiedades físico-químicas

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Aspecto | Líquido ligeramente viscoso |
| Color | Amarillo |
| Densidad a 20°C | 1,29 g/cc |
| pH | 13 |
| Solubilidad | Totalmente soluble en agua |
| Dosis | 2% - 5% |

Modo de empleo

Equipos generadores 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% y el 5% según suciedad presente. Cubrir perfectamente todas las superficies de espuma. Dejar actuar durante unos 10 minutos. Aclarar abundantemente, preferiblemente con agua a presión.

Inmersión: La inmersión se realiza en tanques.

Versión. 5

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

Método de control**Análisis por valoración**

Reactivos: Ácido Clorhídrico 0,1N, indicador de fenolftaleína.

Procedimiento:

1. Tomar una muestra de 10 ml de solución a testar.
2. Añadir 2 gotas de indicador.
3. Valorar con ácido clorhídrico 0,1N hasta desaparición del color rosa.

Cálculos:

%p/p producto = solución valorante gastada (ml) x 0,16

%v/v Producto = solución valorante gastada (ml) x 0,13

Análisis por conductimetría

A continuación, se presenta una tabla donde, a partir de la conductividad se puede conocer la concentración real del producto.

| Producto [%p/p] | Conductividad específica a 20º C [mS/cm] |
|-----------------|--|
| 0,5 | 7,5 |
| 1,0 | 12,6 |
| 1,5 | 19,7 |
| 2,0 | 25,8 |
| 3,0 | 38,2 |
| 4,0 | 50,1 |
| 5,0 | 61,3 |

Precauciones e información medioambiental

Consulte la Ficha de Seguridad del Producto.

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.

Versión. 5