BRIO ULTRA

DETERGENTE ALCALINO

DESCRIPCIÓN

BRIO ULTRA es un detergente líquido alcalino concentrado indicado para la limpieza de equipos, recipientes y utensilios de policarbonato, aluminio u otros metales blandos. También puede utilizarse para la limpieza de máquinas envasadoras de Tetra-Brik y túneles de lavado de latas.

CARACTERÍSTICAS

- **BRIO ULTRA** es un detergente concentrado con alto poder de limpieza que permite su dosificación automática.
- Especial para eliminar la suciedad de bandejas, moldes y demás utensilios de la industria, comedores, restaurantes, bares, etc. de aluminio, metales blandos o policarbonatos. No daña las superficies estañadas.
- Contiene inhibidores de corrosión que minimizan la agresión sobre superficies metálicas.
- Gracias a su contenido en tensioactivos de espuma controlada, permite su uso en máquinas automáticas de lavado de recipientes o utensilios y en sistemas CIP.
- Apto para uso en industria alimentaria.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO Y COLOR	pH (1%)	DENSIDAD (20°C)	COMPOSICIÓN
Líquido transparente amarillo pálido	10.5 ± 0.5	1,125 ± 0,015 g/cm^3	Contiene fosfatos 5-15 %, fosfonatos < 5 %, tensioactivos aniónicos < 5 %, tensioactivos no iónicos < 5 %; Metasilicato de disodio pentahidratado.

MODO DE EMPLEO

- **<u>En la limpieza por recirculación en circuitos (túneles de lavado de latas):</u>**
  - Se realizará un pre-enjuague con agua fría para eliminar los restos de producto al menos durante unos 5 – 10 minutos.
  - A continuación se recirculará una solución de **BRIO ULTRA** a una concentración del 1 al 3 % durante 10 – 45 minutos entre 55 – 70°C.
  - Finalmente aclarar con agua potable.
- **<u>En la limpieza para máquinas envasadoras de leche (Tetra Brik):</u>**
  - Se realizará un pre-enjuague con fría para eliminar los restos de producto.
  - Diluir del 1 al 3%.
  - Finalmente aclarar con agua potable.
- **<u>En limpiezas por inmersión:</u>**
  - Se realizará un pre-enjuague con fría para eliminar los restos de producto.
  - Diluir del 1 al 3%.

Esta información está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Itram Higiene, S.L. no se hace responsable del uso incorrecto del producto.

- Finalmente aclarar con agua potable.

ALMACENAMIENTO

Almacenar entre 5 – 35°C. El almacenamiento deberá ser en el envase original, intacto, seco, bien cerrado. Mantener alejado de fuentes de calor. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar.

RECOMENDACIONES

Usar antes de la fecha de caducidad (2 años a partir de la fecha de expedición).

PRECAUCIONES

Consulte la **ficha de seguridad** para información adicional sobre nuestro producto.

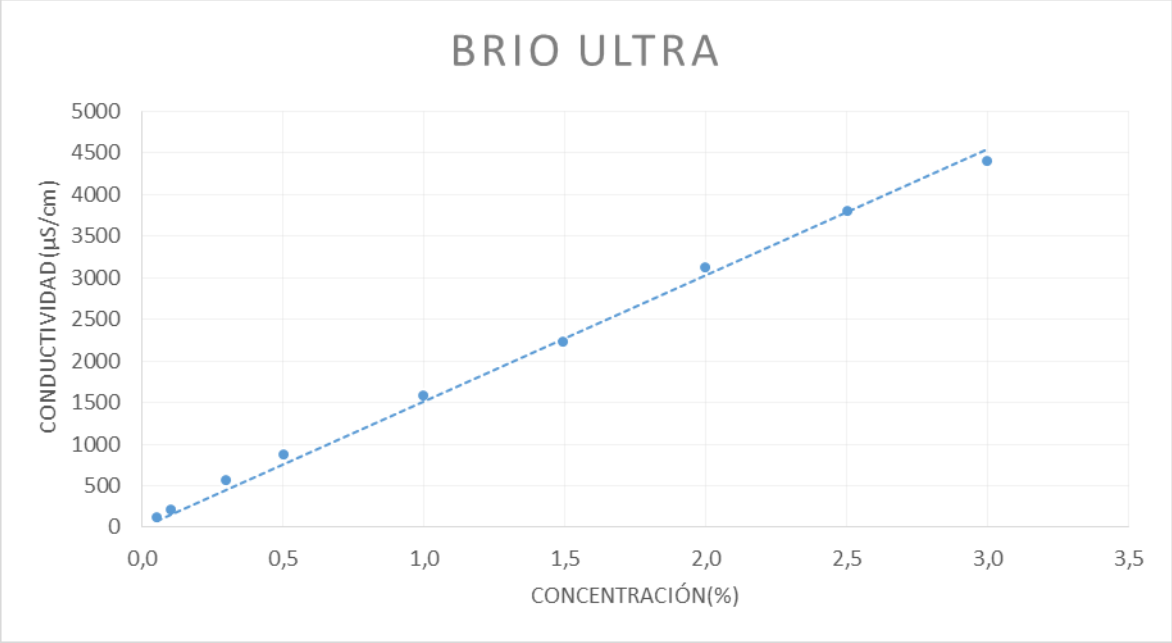
MÉTODO DE VALORACIÓN

Medible por conductividad:

El control de la concentración de BRIO ULTRA se puede hacer mediante mesuras de conductividad del producto diluido. Los siguientes gráficos muestran la relación entre la conductividad a 20°C y la concentración del producto en agua destilada, expresada en % de producto.
Preparar 100mL de la concentración deseada i medir.

Concentración (%)	Conductividad a 20°C (µS/cm)
0,05	118,8
0,1	213
0,3	572
0,5	882
1	1586
1,5	2240
2	3120
2,5	3800
3	4410

Esta información está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Itram Higiene, S.L. no se hace responsable del uso incorrecto del producto.



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Comercializado por: ROESP B-0318-S

PRESENTACIÓN

Garrafas de 20 kg

Rev.: 3

Fecha: Enero de 2022

Sistema de Gestión
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9105066019

Esta información está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Itram Higiene, S.L. no se hace responsable del uso incorrecto del producto.