



# ULTRA G730

Desengrasante alcalino para superficies

## DESCRIPCIÓN GENERAL

**ULTRA G730** es un producto alcalino espumante con elevada capacidad desengrasante, adecuado para limpiezas diarias en la Industria Alimentaria. El producto permite un rápido secado de las superficies, previniendo la re-deposición de suciedad y proporcionando un aspecto brillante a las superficies tratadas.

## COMPOSICIÓN CUALITATIVA

**ULTRA G730** contiene agentes alcalinos y una mezcla de tensioactivos aniónicos y no iónicos que potencia sus propiedades de limpieza. El producto contiene además agentes secuestrantes y antideposición, para prevenir la formación de depósitos de cal.

## CARACTERÍSTICAS

Aspecto: Líquido transparente amarillento
Densidad a 15 °C : 1,02 g/ml
pH (1%) : 12,2
Almacenamiento entre 5°C y 35°C
Poderosa acción de limpieza frente a grasas, manteca y aceites
Formador de una espuma estable
Fácil aclarado y rápido secado
Garrafas 25 kg y contenedor 1000 kg

## MODO DE EMPLEO

**ULTRA G730** se aplica generalmente mediante proyección de espuma diluido en agua a concentraciones entre 1 y 3 % (% p/p). Determinadas aplicaciones pueden requerir concentraciones mayores. El producto también es adecuado para aplicaciones manuales y por inmersión. En cualquier aplicación siempre han de seguirse las instrucciones dadas por el Departamento de Servicio al Cliente de Betelgeux, consultar el plan de higiene in situ.

Versión: 18-005  
Fecha: 19.12.2018

La información contenida en este producto es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Betelgeux S.L. no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

Betelgeux, S.L. P. I. Raconc, C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 – 46729 Ador, Valencia (Spain) – Tlf. +34 962 87 13 45  
[Betelgeux@betelgeux.es](mailto:Betelgeux@betelgeux.es) – [www.betelgeux.es](http://www.betelgeux.es)

## COMPATIBILIDAD

**ULTRA G730** es compatible con superficies de acero inoxidable y de hierro fundido en las condiciones habituales de uso. En caso de utilización sobre otros materiales, se recomienda realizar un test previo de corrosión en una zona de muestra.

## TÉCNICAS ANALÍTICAS

### VALORACIÓN VOLUMÉTRICA:

Añadir, a una muestra de 30 gramos de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y valorar con HClO,1 N hasta desaparición del color rosa.

$$p/p \text{ ULTRAG730} = V \text{ (ml)} \times 0,194$$

Siendo V el volumen en ml del valorante (HClO,1 N)

### CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA:

Valores de conductividad específica a 25 °C:

% p/p	0,2	0,5	1,0	1,5	3,0
C (mS)	0,93	2,18	4,30	6,36	12,32

### TEST RÁPIDO DE CONCENTRACIÓN:

Añadir a una muestra de 40 g de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y adicionar gota a gota HCl1 N hasta desaparición del color rosa.

$$\% p/p \text{ ULTRA G730} = n^{\circ} \text{ gotas} \times 0,118$$

## PRECAUCIONES DE EMPLEO

El producto debe ser almacenado en sus envases de origen, cerrados y protegidos de la luz solar y las temperaturas extremas. En ningún caso se deben mezclar productos químicos puros. Para una información toxicológica y de precauciones de uso completa, consulte la Ficha de Seguridad del producto. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Versión: 18-005  
Fecha: 19.12.2018

La información contenida en este producto es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Betelgeux S.L. no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

Betelgeux, S.L. P. I. Raconc, C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 – 46729 Ador, Valencia (Spain) – Tlf. +34 962 87 13 45  
[Betelgeux@betelgeux.es](mailto:Betelgeux@betelgeux.es) – [www.betelgeux.es](http://www.betelgeux.es)