

## JohnsonDiversey Release

Acido detergente desincrustante para la limpieza de moldes de queso

### Descripción

**Release** es un detergente desincrustante ácido líquido de baja espuma basado en una mezcla de ácidos para la limpieza de moldes de queso, bandejas y cestas en túneles de lavado.

**Release** puede ser también aplicado como desincrustante en procesos CIP en superficies de producción frías y calientes en la Industria Láctea.

### Aplicaciones

**Release** ha sido específicamente desarrollado para la limpieza de moldes de queso.

**Release** satisface los requisitos de bajo contenido en P (min.20gr/kg) de los clientes, lo cual mejora el resultado de la limpieza.

**Release** elimina las suciedades proteicas y de elevado contenido en grasa pegadas a los moldes de queso.

**Release** es de baja espuma por encima de 40 °C y es adecuado para ser usado en túneles de lavado bajo condiciones de alta presión y turbulencia.

**Release** puede ser usado como detergente desincrustante de baja espuma en aplicaciones CIP en la Industria Láctea.

**Release** es un líquido conductor y es adecuado para ser dosificado y controlado automáticamente.

### Ventajas

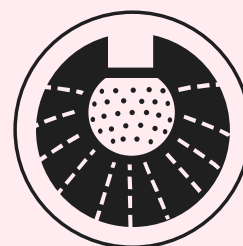
1. De elevada eficacia en la eliminación de suciedades de los quesos pegadas a los moldes de queso, lo cual mejora la eficiencia operacional.
2. De baja espuma por encima de 40°C en túneles de lavado bajo condiciones de elevada presión y turbulencia, originando un fácil enjuague y una mejora en el resultado de la limpieza.
3. Bajo nivel en fósforo.
4. Adecuado para ser dosificado automáticamente mediante el control por conductividad, asegurando una dosificación correcta del producto.

### Modo de Empleo

Dosis normales de uso de **Release** son 1 – 4%w/w (0.9 – 3.5%v/v) dependiendo de los niveles de suciedad.

Las soluciones que contengan **Release** deberán ser enjuagadas abundantemente con agua después de su aplicación para eliminarlas de todas las superficies en contacto con bebidas y alimentos.

# VA34



Diverflow™

# JohnsonDiversey Release

## Información Técnica

Aspecto	Líquido transparente amarillento
Densidad Relativa a 20°C	1.15
pH (1 % solución a 20°C)	2.5
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	182 gO <sub>2</sub> /kg
Contenido en Nitrógeno (N)	no
Contenido en Fósforo (P)	24 g/kg

Release [%p/p]	Conductividad específica a 25°C [mS/cm]
0.5	1.5
1	2.4
2	3.8
3	4.8
4	5.7
5	6.5

Estos valores son característicos del producto y no deben ser tomados como especificaciones de Control de Calidad.

## Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Almacenar en los envases de origen cerrado o (donde sea aplicable) en tanques adecuados, evitando temperaturas extremas. Información completa sobre manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Telf. 91 562 04 20

## Compatibilidad del producto

**Release** aplicado a las concentraciones de uso recomendadas puede utilizarse en los materiales comúnmente presentes en la industria de bebidas. En caso de duda es aconsejable testar cada material por separado antes del uso.

## Método de análisis

Reactivos:	Solución de Hidróxido Sódico 0,1 N Indicador de Fenofaleina
Procedimiento:	Añadir 2-3 gotas del indicador a 10 mls de la solución a valorar. Valorar con la solución cáustica hasta el punto final en rojo.
Cálculos:	%p/p <b>Release</b> = Valorante (mls) x 0.20 %v/v <b>Release</b> = Valorante (mls) x 0.18

## Información Medioambiental

Empresa Certificada por Lloyd's Register con nº 932.294 ISO 9.001 y nº 653.269 ISO 14.001.  
Los tensioactivos usados en este producto son biodegradables de acuerdo al reglamento 648/2004/CE.

## Registro

Registro Sanitario nº 37.00000021/M Planta de Fabricación de Valdemoro (Madrid).

**JohnsonDiversey (E)**  
C/ San Gabriel 43-45  
08950 Esplugues de Llobregat  
(Barcelona)  
Centralita: 902 011 106 / Atención al  
cliente: 902 010 602  
www.johnsondiversey.com

**JohnsonDiversey**  
Orense 4, 5ª  
28020 Madrid  
Centralita: 902 011 106 / Atención al  
cliente: 902 010 602  
www.johnsondiversey.com



Distribuido por:

García Martín 19

28224 Pozuelo, Madrid

T: 917 091 540 | ventas@anade.com

anade.com