



Diversey™



FB

# Plastigleam

# VC102

## Detergente líquido alcalino inhibido para lavado de botellones de policarbonato

### Descripción

Plastigleam es un limpiador líquido alcalino caústico para limpieza de botellas de policarbonato, para limpieza por spray y para limpieza CIP. Contiene quelante para control de la dureza y el hierro presentes en el agua, lo cual previene la formación de escamas durante los ciclos de lavado.

### Aplicaciones

Plastigleam es una mezcla de secuestrantes y detergentes alcalinos especialmente desarrollados para entregar una superficie limpia y libre de partículas

Plastigleam es un detergente líquido alcalino diseñado para limpieza por aspersión, y especialmente recomendado para el lavado de botellones de policarbonato y para limpieza por recirculación de equipos de procesos en caliente.

Plastigleam es un producto altamente alcalino que no contiene hidróxido de sodio y por lo tanto ayuda a prolongar la vida de los botellones de policarbonato.

### Ventajas

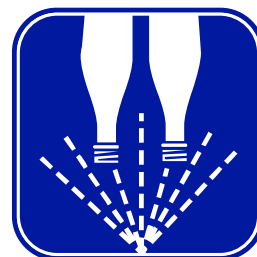
- Fácil de enjuagar.
- Previene la formación del sarro por agua dura durante enjuague y limpieza alcalina.
- Controla la formación de incrustación en la lavadora.
- Elimina películas de proteínas y otros residuos orgánicos fuertemente adheridos.
- Rápida y eficiente penetración y remoción de la suciedad.
- Recomendado también para la limpieza de cantinas de leche y canastas plásticas.
- Seguro en uso para cualquier tipo de superficies, a las concentraciones recomendadas.
- Adecuado para ser dosificado automáticamente y controlado por conductividad, asegurando una dosificación correcta de producto.

### Modo de Empleo

Plastigleam ha sido diseñado especialmente para utilizarse como único detergente alcalino en las rutinas de limpieza CIP o por aspersión de botellones de policarbonato en máquinas automáticas, a una concentración recomendada del 0,5-3,0% v/v, 60-80°C, dependiendo del tipo y grado de suciedad presente, con dosificación manual o por medio de bomba gobernada por un controlador de conductividad para mantener una concentración constante.



Divowash™



Divobrite™



Diversey™



FB

# Plastigleam

# VC102

## Detergente líquido alcalino inhibido para lavado de botellones de policarbonato

### Procedimiento de Testeo

Reactivos y materiales:

Indicador fenolftaleína

Ácido Clorhídrico o Sulfúrico 0.1N

Pipeta aforada 20ml

Erlenmeyer 250ml

Procedimiento: Tomar 20 ml de muestra y agregar 2 a 3 gotas de fenolftaleína. Titular con Ácido Clorhídrico o Sulfúrico 0.1N hasta viraje para incoloro. Anotar el volumen consumido en ml (Vg).

Cálculo:

% p/v o p/p Plastigleam =  $Vg \times fc \times 0.1 \div 2$

%v/v Plastigleam =  $Vg \times fc \times 0.147$

Donde:

Vg = volumen gastado de Ácido Clorhídrico o Sulfúrico 0.1

Nfc = factor de corrección de Ácido Clorhídrico o Sulfúrico 0.1N (0.990 - 1.010)

VgA = volumen gastado de Ácido Clorhídrico o Sulfúrico 0.1N de la muestra del agua

### Información Técnica

Parámetro	Característica
Aspecto	Líquido claro
Color	Incoloro
Densidad a 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	1,24
pH (puro)	13,3
Alcalinidad Total (%Na <sub>2</sub> O)	9,7
Contenido de N (%)	0,2
Contenido de P (%)	No contiene

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 empaques originales cerrados, alejados de las temperaturas extremas. La Información completa sobre manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la ficha de datos de seguridad.

### Aprobaciones

Argentina: ANMAT - SENASA

Chile: No requiere

Paraguay: DINAVISIA

Perú: DIÕESA

Vida útil: 24 meses

Para más Información

Favor de contactar a su representante local de Diversey.