



Diversey™

F&B

Capture

VC16

Limpiador alcalino líquido seguro sobre metales blandos para CIP y lavado por spray

Descripción

Capture es un producto líquido alcalino de baja espuma, apto para su uso sobre metales blandos y aguas duras, adecuado en limpieza CIP y lavados por spray en las industrias de alimentos, lácteas, bebidas y farmacéuticas.

Aplicaciones

Capture proporciona una excelente penetración y eliminación de grasas y aceites en CIP y en aplicaciones de lavado por spray en la industria láctea y de alimentos procesados.

Capture por su contenido de alcalinidad, secuestrantes y dispersantes le confieren una remoción completa de suciedades de origen orgánico, restos de leche, suciedades grasas, azúcares y proteínas, aún en presencia de aguas duras.

Capture es altamente eficaz para la limpieza de suciedades presentes en la Industria de helados y mantequilla.

Capture es adecuado para usar sobre aluminio u otras aleaciones de metales blandos de equipos y materiales de producción como envases.

Capture proporciona una excelente detergencia y protección a los metales blandos en aplicaciones CIP y lavado por spray.

Capture posee baja espuma y es adecuado para CIP bajo condiciones de alta turbulencia.

Ventajas

- Proporciona una excelente detergencia contra un amplio rango de grasas y aceites.
- Ello lo hace muy versátil, particularmente en las industrias de helados y mantequillas.
- Seguro sobre aluminio y otros metales blandos en los equipos, dejando las superficies exentas de corrosión/pitting, prolongando la vida útil de los equipos.
- Su bajo poder espumante a altas turbulencias le proporciona un fácil aclarado mejorando por ello la eficiencia de la limpieza.
- Adecuado para aguas duras, previene la incrustación y mejora la eficiencia operacional.
- Puede ser dosificado y controlado por equipos automáticos de conductividad.

Modo de Empleo

Capture puede ser dosificado a concentraciones de entre 0,5 - 2,0% p/p (0,4 - 1,4% v/v), de temperatura ambiente hasta los 70°C, dependiendo el tipo de aplicación y suciedad. Enjuagar con agua al finalizar el lavado.

Para instrucciones específicas consultar con su representante de Diversey.

Procedimiento de Testeo

Tomar 20 ml de solución de uso. Agregar 2-3 gotas de fenofaleína. Titular con ácido clorhídrico o sulfúrico 0.1N hasta cambio a incoloro. Anotar el volumen de ácido gastado (A ml).



Divowash™



Diverflow™

© A.I.S.E.



Diversey™

F&B

Capture

VC16

Limpiador alcalino líquido seguro sobre metales blandos para CIP y lavado por spray

%p/p Capture = A ml x 0,19

%v/v Capture = A ml x 0,13

Información Técnica

Parametro	Caracteristicas	Especificacion
Forma	Líquido	Líquido
Color	Incoloro	No especificado
Densidad (g/ml) a 20°C	1,405	1,390 - 1,420
pH (solución al 1% a 20°C)	12	11 - 13
Alcalinidad libre Na ₂ O%	8,50	7,80 - 9,20
Alcalinidad total Na ₂ O%	10,5	9,5 - 11,5
Conductividad al 1% p/p	5,7 mS/cm	No especificado
DQO	23 g O ₂ /Kg	No especificado
Nitrógeno (N)	No	No especificado
Fósforo (P)	40g/Kg	No especificado

Capture [%p/p] Conductividad especifica a 25°C [mS/cm]

1,0	5,7
2,0	10,7
3,0	15,4
4,0	19,6
5,0	23,6

Estos valores son característicos de producto. Sólo los valores informados en especificación deben ser considerados como parámetros de control de calidad.

Precauciones en su Manipulación y Almacenamiento

Este producto está especialmente formulado para uso profesional. Aplicar las normas de seguridad que figuran en la etiqueta. Antes de su manipulación lea la hoja de seguridad del producto.

Aprobaciones

Argentina: INAL; SENASA; KOSHER.

Para más Información

Favor de contactar a su representante local de Diversey.