JET BAC

Detergente desinfectante alcalino espumante con alquilaminas

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

JET BAC es un detergente desinfectante a base de alquilaminas de uso general en la industria alimentaria, especialmente indicado para su aplicación con equipos de proyección de espuma. Permite eliminar grasas difíciles y depósitos incrustados.

JET BAC presenta un gran poder desengrasante que elimina grasas, proteínas y residuos orgánicos. Es apto para desinfección de superficies en contacto con los alimentos y tiene una gran efectividad gracias a su aplicación en forma de espuma, que confiere al producto una mayor adhesión a las superficies verticales aumentando así el tiempo de contacto. Fácil aclarado con agua.

INSTRUCCIONES DE USO

JET BAC se utiliza a una concentración del 3 al 5% (p/p), en función del grado y naturaleza de la suciedad a eliminar, mediante equipos de espuma, y temperatura entre 20 °C y 40 °C. Se recomienda tiempos de contacto de entre 15 y 20 minutos.

Aclarar a fondo después de su uso y asegurarse de que se eliminan todos los residuos del producto y las partículas de suciedad.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Componentes	N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina: 6%, Hidróxido potásico: 5%, Excipientes 100%.
Aspecto visual	Líquido transparente
Color	Incoloro
Olor	Característico del producto
pH (1%)	11,75
Densidad	0,98 g/ml

Los valores indicados en la tabla no constituyen especificaciones técnicas.

COMPATIBILIDAD CON MATERIALES

Cuando se utiliza según las instrucciones de uso recomendadas, **JET BAC** es compatible con los materiales habitualmente utilizados en la industria alimentaria. En caso de duda, se recomienda realizar una prueba con una muestra del material.

Emision: 29.01.2024
Version: 003

CHRISTEYNS ESPAÑA, SLU
C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 – 46729 Ador (España)
Tel +34 962 871 345 · www.christeyns.com

La información contenida en este documento es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Christeyns España, SLU no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL

JET BAC no contiene cloro y por tanto no hay riesgo de formación de compuestos orgánicos halogenados (AOX). **JET BAC** cumple con el Reglamento Europeo 648/2004 sobre la biodegradabilidad de tensoactivos.

CONTROL DE DOSIFICACIÓN

Valoración ácido-base:

Añadir a una muestra de 20 gramos de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y valorar con HCl 0,1 N hasta desaparición del color rosa. Añadir de nuevo indicador para comprobar que el color rosa desaparece. Si no es así, continuar con el proceso de valoración.

% JET BAC = V HCl (mL) x 0,421

Conductividad:

Valores de conductividad específica a 25ºC.

% (p/p)	0,5%	1,0%	2,0%	3,0%	4,0%	5,0%
C ($mS \cdot cm^{-1}$)	1,3	1,9	3,6	5,9	8,2	10,5

Test rápido de concentración:

Añadir a una muestra de 20 ml de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y adicionar gota a gota HCl 1 N hasta desaparición del color rosa. Añadir de nuevo indicador para comprobar que el color rosa desaparece. Si no es así, continuar con el proceso de valoración.

% JET BAC = nº gotas x 0,333

SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES

JET BAC está clasificado como corrosivo.

No mezclar con productos ácidos o cualquier otra sustancia. Consulte la ficha de datos de seguridad y siga las instrucciones para la manipulación y vertido del producto.

ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado, a temperaturas entre 5 y 35 ºC. Evite fugas del producto y su exposición a la luz del sol. El tiempo de vida útil del producto, cuando se encuentra almacenado según las recomendaciones, es de al menos 2 años.

Puede encontrar más detalles en la sección 7 de la ficha de datos de seguridad.

CHRISTEYNS ESPAÑA, SLU
C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 – 46729 Ador (España)
Tel +34 962 871 345 · www.christeyns.com

La información contenida en este documento es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Christeyns España, SLU no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

EFICACIA BIOCIDA

JET BAC está inscrito como desinfectante autorizado en el Registro de Plaguicidas del Ministerio de Sanidad con el Nº 22-20-07088-HA y está permitida su comercialización hasta su inscripción en el Registro Oficial de Biocidas. Este producto supera los siguientes ensayos de actividad biocida:

Actividad	Norma	Microorganismos testados
Bactericida	EN13697	*Pseudomonas aeruginosa* *Escherichia coli* *Staphylococcus aureus* *Enterococcus hirae* *Listeria monocytogenes*
Contra virus con envoltura	EN14476	*Poxvirus Vaccinia (ATCC VR-1508).*

FORMATOS

Garrafa 20 kg

Contenedor de 1000kg

Emision: 29.01.2024

Version: 003

CHRISTEYNS ESPAÑA, SLU

C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 – 46729 Ador (España)

Tel +34 962 871 345 · www.christeyns.com

La información contenida en este documento es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Christeyns España, SLU no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.