PRODUCTO

DESENGRASANTE

Limpia todo tipo de grasa

Fabricado por: CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S
Carrera 59 No. 5A - 77/85 Bogotá, Colombia
PBX: (1) 4069777 - 3132526836 Industria Colombiana

DESCRIPCIÓN DELPRODUCTO:

Producto elaborado con una mezcla de desengrasante, solventes y agente tensoactivo en solución acuosa, cuya composición permite que actúe como agente penetrante, dispersante y emulsificante de grasas y mugre en general. Es usado para lograr la limpieza de suciedad y grasas difíciles de remover a diferencia de un detergente común. Especial para limpieza industrial de toda clase de superficies. No deja residuos al aplicarse debido a que es de fácil enjuague.
Usos:
-Parqueaderos, automóviles, motores y vehículos de carga.
-Industrias metalmecánicas.
-Desmanchado de pisos y limpieza de áreas industriales
-Baños, cocinas, y superficies de acero inoxidable
-Restaurantes, industrias de alimentos, plantas de sacrificio.
-Lavado y desmanchado de ropa.
Producto Fácilmente Biodegradable.

INSTRUCCIONES DE USO:

Se emplea en la limpieza de hornos, estufas de cocinas, campanas y toda clase de superficies, en baños, electrodomésticos y maquinaria. Para remover manchas de betún, labial y aceite en ropa. Al igual que mugre grasosa de puños, cuellos y axilas.
MODO DE EMPLEO: mezclar una parte de desengrasante por tres partes de agua, aplicar sobre la superficie, restregar con esponja o cepillo y enjuagar con abundante agua hasta retirar todo el producto. Dependiendo de la cantidad y tipo de grasa puede usarse el producto puro.

TABLA DE DILUCION Y RENDIMIENTO

Uso recomendado	(Producto-agua)	Rendimiento
GRASA ANIMAL: carga alta	Puro	10 m2/L
GRASA ANIMAL: carga media	1-5	30 m2/L
GRASA ANIMAL: carga baja	1-10	60 m2/L
GRASA VEGETAL: carga alta	1-1	10 m2/L
GRASA VEGETAL: carga media	1-5	30 m2/L
GRASA VEGETAL: carga baja	1-10	60 m2/L
GRASA MECANICA: carga alta	Puro	10 m2/L
GRASA MECANICA: carga media	1-3	30 m2/L
GRASA MECANICA: carga baja	1-5	60 m2/L

COMPOSICIÓN

Tensoactivo aniónico, tensoactivo no iónico, alcalinizante, solvente glicólico, silicatos, fragancia, colorante.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Parametro	Metodo	Min	Max	Especificacion Cualitativa
Densidad (den)	Densimetro (gr/cm3)	1,04	1,05	
Ph (directo 20°C)	pHmetro (1-14)	13	14	
Color				Blanco lechoso
Olor				Característico

VARIEDADES:

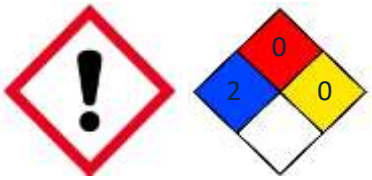
NA	

CUMPLIMIENTO RESOLUCION 0689

Biodegradabilidad:	75,62% Volumetria y lectura Electrometrica
Contenido de fosfatos:	<= 0,009% Espectofotometria /Volumetria

RECOMENDACIONES, PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Codigo	Peligro
H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H320	Provoca irritación ocular
H031	En contacto con ácidos libera gases tóxicos
P102	Mantener fuera del alcance de los niños
P103	Leer la etiqueta antes del uso
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización
P301+330+331+313	EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagarse la boca. NO provocar el vómito consultar a un médico
P305+P351	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente co agua durante varios minutos.



ATENCION

PRESENTACIONES DE VENTA

DESENGRASANTE CANECA X 55 GAL
DESENGRASANTE GARRAFA X 5 GAL
DESENGRASANTE GALON X 3750 CC
DESENGRASANTE GALON X 3000 CC
DESENGRASANTE GALON X 2000 CC
DESENGRASANTE GALON X 1000 CC
DESENGRASANTE FRASCO X 500 CC
DESENGRASANTE FRASCO X 800 CC
DESENGRASANTE PISTOLA X 500 CC
DESENGRASANTE GARRAFA X 10 LT
DESENGRASANTE GALON X 4000 CC
DESENGRASANTE CANECA X 60 litros
DESENGRASANTE MUESTRA X 120 CC ORION
LP CLEAN GALON X 3750 mL

NOTIFICACION SANITARIA:



LP CLEAN GARRAFA X 20000 Ml
DESENGRASANTE MUESTRA X 60 CC ORION

NOTA:La información suministrada en esta FICHA TECNICA es una guía para el manejo del producto, sin embargo CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S., no se hace responsable del efecto de un uso diferente al recomendado en la etiqueta o este documento.

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **BLANQUEADOR ORION**	Versión: 11 2024-05-28

Descripción

Empresa:	CONSTELACION INDUSTRIAL DEL ASEO SAS / ORION
NIT:	830061446
Dirección:	CR 59 5 A 77 BOGOTA DC/BOGOTA DC
Teléfono:	6014069777
Email:	ventas@productosorion.com
página web:	WWW.LABORATORIOSORION.COM
Nombre del producto:	BLANQUEADOR ORION
Nombre genérico:	BLANQUEADOR
Marca :	ORION
Código	B

Uso del producto

Limpia, blanquea, desinfecta y deja un agradable olor a limpio en baños y cocinas.Diluya de acuerdo al uso según la tabla de dilución.

Inodoros: vierta ¼ de taza de blanqueador (50 ml) en el inodoro, cepille y deje actuar por 10 minutos. Finalmente baje la cisterna.

Pisos y superficies: limpie previamente con detergente, diluya según uso, aplique y deje actuar por 10 minutos, si se requiere enjuague retire con trapo o trapero húmedo.

Ropa blanca: después de restregar la ropa con detergente, sumerja en una solución de blanqueador (50 mL en 10 litros de agua), deje en remojo el tiempo necesario según la carga de suciedad y luego realice el lavado regular.

Para lavado en maquina: emplee 50 mL por carga de 16 libras.

El producto en su envase original y sin diluir tiene un tiempo de vida máximo 12 meses en condiciones adecuadas de almacenamiento:

- Correctamente tapado
- Protegido de la luz solar
- Temperatura: 10°C - 30°C

El producto una vez diluido debe consumirse en un periodo no mayor a 12 horas.

Precauciones

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **BLANQUEADOR ORION**	Versión: 11 2024-05-28

ROTULADO SGA

Pictograma:



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

H031	En contacto con ácidos libera gases tóxicos
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia:

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer la etiqueta antes del uso.
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P301	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito, consultar a un médico
P303	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
P410	Proteger de la luz del sol.

Composición

Soda caustica escamas, Hipoclorito de sodio, Agua,

Componente activo Hipoclorito de sodio al 5.25%

Dilución

Uso	Concentración	Dilución (mL /L de solución)	Dilución (Producto:Agua)	Tiempo de acción (min)

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **BLANQUEADOR ORION**	Versión: 11 2024-05-28

Desinfección de cuartos y contenedores de basura	10000	200 ml/Lt	1:4	15
Desinfección de pisos	2500	50 ml/Lt	1:20	10
Desinfección de paredes y techos	2000	40 ml/Lt	1:25	10
Fluidos biológicos, derrame de sangre.	10000	200 ml/L	1:4	15
Lavado Terminal de Áreas Críticas y semicríticas	5000	100 ml/L	1:9	10
Lavado rutinario de Áreas Críticas y semicríticas	2500	50 ml / L	1:20	10
Lavado Rutinario y Terminal de Áreas no criticas	2000	40 ml / L	1:25	10
Desinfección de equipos alimentarios	2000	40 ml/L	1:25	10
Desinfección de utensilios de cocina	2000	40 ml/L	1:25	10
Desinfección de superficies de cocina	2000	40 ml/L	1:25	10
Desinfección de frutas (lavar con agua)	150	3 ml/L		3-5
Desinfección de verduras y hortalizas (lavar con agua)	300	6 mL/L		3-5

Propiedades físico químicas

Propiedad fisico química	Unidad / Método	Especificación	
pH	pHmetro (1-14)	12.5	13.7
Color	Visual	Amarillo Tenue Translúcido	
Olor	Organoléptico	Característico a Cloro, Patron 110	

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **BLANQUEADOR ORION**	Versión: 11 2024-05-28

Densidad	Picnómetro (gr/cm3)	1.05	1.06

Presentaciones comerciales

SKU	Presentación	EAN_13
B4	Galón 4000 mL	7707306549914
B20PAN	Garrafa 20 Litros PANAMERICANA	7707306540591
B1	Frasco B 1000 mL	7707306540652
B2	Galón 2000 mL	7707306540645
B3	Galón 3000 CC	7707306540638
B3750	Galón 3750 CC	7707306540621
B10	Garrafa 10 Litros	7707306540737
B20	Garrafa 20 Litros	7707306540614

Información reglamentaria

Este producto ha sido empacado siguiendo las normas de fabricación de productos químicos para aseo a las que se refiere el decreto 1545 y resolución 3113 del 1998 del ministerio de salud. Invima: certificado de capacidad de producción. Decisión 721 de la Comisión de la Comunidad Andina. No requiere Notificación Sanitaria Obligatoria.

NSOHO3596-05CO

Producto libre de fosfatos y biodegradable

Notas

La información suministrada en esta FICHA TECNICA es una guía para el manejo del producto, sin embargo CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S., no se hace responsable del efecto de un uso diferente al recomendado en la etiqueta o este documento.

Descripción

Es un compuesto formulado con un 40% de radicales alquílicos y bencílicos en forma de perla seca, encapsulados en un 60% de urea quelatada tipo G.R.A.S. (Generalmente reconocida como segura).

Áreas de aplicación

Usos	Concentración	Dilución	Forma de Aplicación
Desinfección ambiental	**800 ppm**	**2 gramos/litro**	**Nebulización Aspersión**
Desinfección cuartos fríos	**800 ppm**	**2 gramos/litro**	**Nebulización Aspersión**
Desinfección carros transportadores	**800 ppm**	**2 gramos/litro**	**Nebulización Aspersión, Directa a la superficie.**
Desinfección equipos y utillaje	**400 ppm**	**1 gramo/litro**	**Inmersión, Aspersión, Aplicación directa.**
Desinfección mesones y superficies	**400 ppm**	**1 gramo/litro**	**Inmersión, Aspersión, Directa a la superficie.**
Desinfección paredes y pisos	**400 ppm**	**1 gramo/litro**	**Aspersión, Directa a la superficie.**
Desinfección manos, guantes y manipuladores	**400 ppm**	**1 gramo/litro**	**Inmersión, Aspersión**
Desinfección frutas y verduras	**200 ppm**	**1 gramo/2 litros**	**Inmersión**
Desinfección de envases directos	**200 ppm**	**1 gramo/2 litros**	**Inmersión, Directa a la superficie.**
Desinfección de sifones	**2000 ppm**	**5 gramo/litro**	**Directa**

INOCUAX EN LA LÍNEA DE EMBUTIDOS

USOS	DILUCIÓN (g/L)	APLICACIÓN
DESINFECCIÓN DE CANALES Y POSTAS DE BOVINO Y CERDO	1g/2L	Aplicar por nebulización o aspersión.
DESINFECCIÓN DE FILETES DE PESCADO, TRUCHA Y CAMARON	1g/8 L	Aplicar por inmersión rápida sin Enjuague posterior. En el caso de la trucha no incrementar la dosis porque puede causar decoloración de la canal.
APLICACIÓN EN LOS CHILLER	1g/16L	Diluir en el agua del chiller.
DESINFECCIÓN DE TRIPA NATURAL	1g/2L	Inmersión rápida sin enjuague posterior
DESINFECCIÓN DE EQUIPOS, MESONES Y UTILLAJE	1g/L	Aplicar la solución en contacto directo con las superficies. En el caso de equipos, las piezas que sean desmontables y sumergirlas durante 5 minutos, escurrir y armar nuevamente.
DESINFECCIÓN DE PAREDES, PISOS Y BAÑOS	1g/L	Aplicar la solución en contacto directo con las superficies, se puede realizar con cepillo, aspersor o nebulizador.
DESINFECCIÓN DE CARROS	1g/L	Aplicar por nebulización o aspersor.
DESINFECCIÓN DE CANASTILLAS	1g/L	Aplicar la solución en contacto directo, por inmersión.
DESINFECCIÓN AMBIENTAL	2g/L	Aplicar por nebulización o aspersión. Usar aproximadamente 10 ml de solución, por cada metro cúbico.
DESINFECCIÓN Y DESODORIZACIÓN DE SIFONES	5g/L	Aplicar directamente las soluciones, en los sifones.

INOCUAX PARA FRUTAS Y VERDURAS

USOS	DILUCIÓN (g/L)	APLICACIÓN
DESINFECCIÓN DE FRUTAS	0.5 - 1 g/L	Inmersión de 3-5 minutos. Desinfectar 5 - 10 Kg. De fruta por litro de solución. Dependiendo del tipo de fruta y de la calidad se maneja la dilución así: Maracuyá, lulo, naranja, limón, fresa, curuba, frambuesa, mora: 200 ppm. Guanábana, piña, mango, papaya: 400 ppm. Si la desinfección es por cepillos y la calidad de la fruta no es óptima manejar 400 ppm.
DESINFECCIÓN DE VERDURAS	0.5 g/L	Inmersión por cinco minutos. Si la verdura se va a consumir de inmediato escurrir perfectamente y no enjuagar. Cuando la verdura se desinfecta para procesarla y almacenarla es necesario enjuagar porque se marchita, especialmente lechuga.
DESINFECCIÓN DE PLANTAS AROMÁTICAS	0.5 - 1g/L	Inmersión por cinco minutos. Desinfectar 5 Kg. De producto por litro de solución. Se puede realizar una nebulización de las plantas en las bandejas del deshidratador, usando 400 ppm.
DESINFECCIÓN DE EQUIPOS, MESONES Y UTIILAJE	1g/L	Aplicar la solución en contacto directo con las superficies. En el caso de equipos las piezas que sean desmontables sumergirlas durante cinco minutos, escurrir y armar nuevamente.
DESINFECCIÓN DE CUARTOS FRIOS y CONGELADORES	2g/L	Aplicar por nebulización o aspersión, logrando un cubrimiento perfecto de techos, paredes y pisos.
DESINFECCION DE MANOS DE OPERARIOS	1 g/L	Aplicar la solución en contacto directo con la piel, sin enjuague posterior.
DESINFECCION DE PAREDES, PISOS Y BAÑOS	1 g/L	Aplicar la solución en contacto directo con las superficies, se puede realizar con cepillo, aspersor o nebulizador.
DESINFECCION DE CANASTILLAS	1 g/L	Aplicar la solución en contacto directo, por inmersión.
DESINFECCION AMBIENTAL	2g/L	Aplicar por nebulización o aspersión. Usar aproximadamente 10ml de solución por cada metro cúbico.

INOCUAX EN LA INDUSTRIA PANIFICADORA

USOS	DOSIS	FORMA DE APLICACIÓN
DESINFECCIÓN DE FRUTA	1.0g/2L 200 ppm	Haga inmersión de la fruta por cinco minutos y enjuáguela. Cada litro de solución le desinfecta entre 7 y 10 Kg. de fruta.
DESINFECCIÓN DE EQUIPOS Y UTENSILIOS	1.0 g/L 400 ppm	Asperje con esta solución las mezcladoras, batidoras y demás equipos, así como las bandejas, moldes y otros utensilios. No se requiere enjuague posterior.
DESINFECCIÓN DE ÁREAS Y SUPERFICIES	1.0 g/L 400 ppm	Asperje con esta solución para la desinfección de paredes, techos, pisos y demás superficies, para controlar las cargas microbianas presentes.
DESINFECCIÓN DE MANOS Y GUANTES	1.0g- 2g/L 200ppm – 400ppm	Aplicación directa.

Recuerde que el producto no debe mezclarse con jabón y que éste debe ser correctamente enjuagado antes de usar INOCUAX.

INOCUAX EN LA LÍNEA DE CEREALES

USOS	DILUCIÓN (g/L)	APLICACIÓN
ACONDICIONAMIENTO DE GRANOS	1 g/L	Aplicar en el agua de remojo. Aproximadamente de 125 a 250 g/Ton, haciendo reposición en la medida *en* que se consuma el agua de remojo.
DESINFECCIÓN DE SILOS	4 g/L	Aplicar por nebulización o aspersión. Se recomienda usar alcohol isopropílico o etano para realizar la dilución.
DESINFECCIÓN DE EQUIPOS	1 g/L	Aplicar por nebulización o aspersión. Se recomienda usar alcohol isopropílico o etanc para realizar la dilución.
DESINFECCION DE PISOS Y PAREDES	1 g/L	Aplicar por nebulización o aspersión. Se recomienda usar alcohol isopropílico o etanc para realizar la dilución.
DESINFECCION DE TOLVAS	1 g/L	Aplicar por nebulización o aspersión. Se recomienda usar alcohol isopropílico o etanc para realizar la dilución.
DESINFECCIÓN AMBIENTAL	2 g/L	Aplicar por nebulización o aspersión. Se recomienda usar alcohol isopropílico o etanc para realizar la dilución.
DESINFECCIÓN Y DESODORIZACIÓN DE SIFONES	5 g/L	Aplicar directamente las soluciones en los sifones.

Beneficios

Las soluciones de INOCUAX entran en contacto con los microorganismos, causandola anulación de las cargas negativas existentes a su alrededor y provocando:

- Apertura incontrolada de los poros citoplasmáticos.
- Pérdida de elementos esenciales. (Nitrógeno, fósforo).
- Ingreso de las cadenas de carbono del radical alquilo.
- Los efectos anteriores causan la destrucción de la membrana y del núcleo celular, asegurando la total eliminación del microorganismo, sin posibilidad de crear resistencia al producto.
- Trabaja 100 % en condiciones adversas:
- Presencia de materia orgánica.
- Aguas duras: 500 p.m de CaCo,
  Rangos extremos pH: 3 – 11.
- Alto rendimiento: sus bajas concentraciones de uso le brindan muchos más litros de solución germicida por kilo de producto.
- Baja toxicidad: no se absorbe a través de la piel.
- No causa irritación
- No emana vapores ni gases tóxicos.
- Ld50: Oral para el hombro 3.675 mg/kg de peso en su estado sólido.
- Clasificación toxicológica: IV
- Reduce la tensión superficial de las soluciones permitiendo que estas penetren en cavidades, grietas y porosidades para una completa desinfección.
- INOCUAX controla:
- Gérmenes Gram positivos
- Gérmenes Gram negativos.

Salmonella spp	*Clostridiumperfringens*
Listeria monocytógenes	*E. Coli*
Pséudomas	*Aeromonasspp*
Clostridiumbotulinom	*Yersiniaenterocolitica*
Staphylococcusaureus	*Fusarium sp*
Brusella	*Aspergillus Flavus*
Campylobacter	*BacillusCereus*
Sclerotinaspp	*Polivirus*

Dosis

Base de datos: cuchara dosificadora de 4 gramos.

Desinfección ambiental: si la aplicación es para ambientes, cuartos fríos y carros transportadores, se debe suministrar 2 gramos por litro de agua, es decir 800 ppm.

Dosificación de INOCUAX para desinfección ambiental.

EQUIPO DE APLICACIÓN	VOLUMEN APROXIMADO (LITROS)	CANTIDAD DE INOCUAX A AGREGAR	CUCHARADAS DE INOCUAX A AGREGAR
Nebulizador	4	8 gramos	2
	8	16 gramos	4
Aspersor	2	4 gramos	1
	10	20 gramos	5
	20	40 gramos	10

Nota 1. En la aplicación, proteja las vías respiratorias y evite el contacto con los ojos.

Procedimiento de preparación:

- Tome el equipo de aplicación debidamente limpio para evitar obstrucciones y llénelo de agua hasta su máxima capacidad.
- Agregue la cantidad de cucharadas de INOCUAX que sean necesarias según capacidad del equipo a emplear, basada en la tabla.
- Agite vigorosamente hasta mezclar totalmente.
- Empiece la aplicación dirigiendo la nube o la lluvia fina hacia lo más alto posible.
- Repita este procedimiento antes de empezar y al finalizar labores.

Desinfección de superficies: si la aplicación es para equipos, utensilios, superficies y mesones en general, manos y guantes de operarios, se debe suministrar 1 gramo por litro de agua, es decir 400 ppm.

Dosificación de INOCUAX para desinfección en superficies.

EQUIPO DE APLICACIÓN	VOLUMEN APROXIMADO (LITROS)	CANTIDAD DE INOCUAX A AGREGAR	CUCHARADAS DE INOCUAX A AGREGAR
Aspersor	2	4 gramos	1
	8	8 gramos	2
Baldes	8	8 gramos	2
	12	12 gramos	3
	20	20 gramos	5
Pocetas	20	20 gramos	5
	50	50 gramos	12

Nota 2. Tiempo mínimo de acción 5 minutos.

Procedimiento de preparación:

- Tome el equipo de aplicación debidamente limpio, llénelo de agua hasta su máxima capacidad.
- Agregue la cantidad de cucharadas de INOCUAX que sean necesarias según

capacidad del equipo a emplear, basada en la tabla.
- Agite vigorosamente hasta mezclar totalmente.
- Empiece la aplicación HUMECTANDO todas las superficies al máximo. Para piezas desmontables de equipos y utensilios haga una inmersión de estas. Para manos y guantes haga inmersión de estas y deje secar.
- Deje actuar mínimo cinco minutos. No necesita enjuague.
- Repita este procedimiento antes de empezar y al finalizar labores y cada vez que cambia de actividad o materia prima.

Desinfección de materia prima: Si la aplicación es para desinfectar frutas, verduras, canales de res y pollo, postas de pollo, pescados y mariscos, entre otros, se debe suministrar 1 gramos de INOCUAX por 2 litros de agua, es decir 200 ppm.

Dosificación de INOCUAX para desinfección de materia prima.

EQUIPO DE APLICACIÓN	VOLUMEN APROXIMADO (LITROS)	CANTIDAD DE INOCUAX A AGREGAR	CUCHARADAS DE INOCUAX A AGREGAR
Aspersor	2	4 gramos	1
	8	4 gramos	1
Baldes	8	4 gramos	1
	12	6 gramos	1.5
	20	10 gramos	2.5
Pocetas	20	10 gramos	2.5
	50	25 gramos	6
Tinas	20	10 gramos	2.5

Nota 3. Tiempo mínimo de acción 5 minutos.

Procedimiento de preparación:
- Tome el equipo de aplicación debidamente limpio, llénelo de agua hasta su máxima capacidad.
- Agregue la cantidad de cucharadas de INOCUAX que sean necesarias según capacidad del equipo a emplear, basada en la tabla.
- Agite vigorosamente hasta mezclar totalmente.
- Para FRUTAS y VERDURAS: realice una inmersión de la materia prima en esta solución hasta que la cubra totalmente.
- Deje actuar mínimo cinco minutos. No necesita enjuague.
- Para canales, postas, pescados y mariscos: Realice una aspersión directa al alimento con gota gruesa, evidenciando que la superficie quede mojada.
- Deje actuar mínimo cinco minutos. No necesita enjuague.
- Repita este procedimiento antes de empezar y cada vez que cambie de materia prima.

Composición

Desinfectante QUAT: 40% de ingrediente activo, de n- alquildimetilbencil amonio.
Desinfectante orgánico: 60% de urea estabilizada (tipo GRAS).

Especificaciones fisicoquímicas

Sabor:	insípido en solución, ligeramente amargo.
Olor:	característico, ligero
Color:	blanco puro o blanco hueso en estado sólido. Incoloro en solución.
Apariencia:	producto sólido granulado en cristales.
pH (20ºC) 1 gramo/litro:	6.5 – 7.5
Acidez como HCl:	50 – 55 mg HCl/100 g
Densidad:	0.6154 gr/ml
Valoración volumétrica de n –alquil Dimetilbencil amonio.	38.1 – 41.1 %

Especificaciones microbiológicas

No aplica.

Especificaciones de metales pesados

Disponible según requerimiento.

Datos nutricionales

No aplica.

Almacenamiento

Almacene en un lugar fresco y seco.

Embalaje

Envase de P.V.C de 1 kg.

Pureza y legislación

INVIMA: 2005 V – 003417 vigente hasta agosto 04 de 2015.
ICA: REG. 1890. Estatus Actual: Activo.
LD 50: 3675 mgr por kilogramo de peso corporal.
Biodegradabilidad: a los 21 días degradabilidad superior al 92%.

Deben siempre consultarse las regulaciones locales en materia de alimentación referentes a la situación de este producto, ya que la legislación sobre su uso puede variar de un país a otro. Podemos facilitar más información sobre el estado legal de ese producto a petición.

Seguridad y manipulación

La hoja de seguridad del material está disponible según se requiera.

País de origen

U.S.A.

Certificación Kosher

Disponible según requerimiento.

GMO

No aplica.

Alérgenos

No aplica.

CONTROL DE CALIDAD

ASEGURAMIENTO DE LA SATISFACCION DEL CLIENTE
cimpa S.A.S.
REVISADO
GESTION DE CALIDAD

CIMPA S.A.S, declara que los resultados reportados en el presente certificado, son tomados de la información suministrada por nuestro Proveedor, por lo tanto se fundamenta en sus técnicas de análisis autorizados. Dicha información no exime a Nuestros Clientes de realizar sus propios análisis.