

Resumen de las características del producto biocida

Nombre del producto: Concentrated algaecide

Tipo(s) de producto: TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

TP04 - Alimentos y piensos

Número de la autorización: EU-0027740-0000

R4BP 3 Número de referencia de activo: EU-0027740-0003

Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	1
2. Composición y formulación del producto	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	2
2.2. Tipo de formulación	3
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	3
4. Uso(s) autorizado(s)	3
5. Instrucciones generales de uso	7
5.1. Instrucciones de uso	7
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	7
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente	7
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	7
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	8
6. Información adicional	8

Información administrativa

1.1. Nombre comercial del producto

Concentrated Algaecide Kenosan Lactic CONC

1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Razón social	CID LINES NV
	Dirección	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Bélgica
Número de la autorización	EU-0027740-0000 1-3	

R4BP 3 Número de referencia de activo

EU-0027740-0003
01/09/2022
31/08/2032

Fecha de la autorización

Fecha de vencimiento de la autorización

1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante	CID LINES NV
Dirección del fabricante	Waterpoortstraat 2 8900 Ypres Bélgica
Ubicación de las plantas de fabricación	Waterpoortstraat 2 8900 Ypres Bélgica

1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)

Sustancia activa	1322 - Ácido L-(+)-láctico
Nombre del fabricante	Purac Biochem bv
Dirección del fabricante	Arkelsedijk 46 4206 Gorcum Holanda
Ubicación de las plantas de fabricación	Arkelsedijk 46 4206 Gorcum Holanda
Sustancia activa	1322 - Ácido L-(+)-láctico
Nombre del fabricante	Jungbunzlauer S.A.
Dirección del fabricante	Z.I. y Portuaire, B.P. 32 67390 Marckolsheim Francia
Ubicación de las plantas de fabricación	Z.I. y Portuaire, B.P. 32 67390 Marckolsheim Francia

2. Composición y formulación del producto

2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Ácido L-(+)-láctico		Sustancia activa	79-33-4	201-196-2	70
Lauril sulfato sódico	Ácido sulfúrico, mono-C12-14-alkil ésteres, sales de sodio	Principio no activo	85586-07-8	287-809-4	6
Lauril éter sulfato de sodio	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	Principio no activo	68891-38-3	500-234-8	0
Ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	Ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	Principio no activo	97489-15-1	307-055-2	0
C6 alquil glucósido	Hexil D-glicósido	Principio no activo	54549-24-5	259-217-6	0
Isopropanol	Propano-2-ol	Principio no activo	67-63-0	200-661-7	0
Ácido metanosulfónico	Ácido metanosulfónico	Principio no activo	75-75-2	200-898-6	0
Ácido sulfúrico	Ácido sulfúrico	Principio no activo	7664-93-9	231-639-5	0
Butildiglicol	2-(2-butoxi)etanol	Principio no activo	112-34-5	203-961-6	0

2.2. Tipo de formulación

SL - Concentrado Soluble

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

No respirar vapores.
Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.
Llevar guantes.
Llevar prendas.
Llevar Usar protección para los ojos/la cara.
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua.
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Llamar inmediatamente a un médico.
Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Guardar bajo llave.
Eliminar el contenido en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos, conforme a la normativa local, regional, nacional y/o internacional
Eliminar el contenido en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos, conforme a la normativa local, regiElimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente. Profesional
Eliminar el contenido en Elimínese el contenido y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente. Profesional especializado

4. Uso(s) autorizado(s)

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso # 1 – alguicida concentrado

Tipo de producto	TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	No pertinente
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: algas verdes unicelulares y algas verde-azuladas Nombre común: Cianobacterias Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior Exterior Industria de alimentos y piensos; área pública: Alguicida concentrado, en superficies duras/no porosas sin limpieza previa.
Método(s) de aplicación	Método: Por pulverización (baja presión) o vertido Descripción detallada: /
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: 100 ml/m ² Dilución (%): 0,5 % Número y frecuencia de aplicación: Efectivo contra algas verdes unicelulares y algas verde-azuladas (cianobacterias): 100 ml/m ² Diluir el producto al 0,5 % en agua para alcanzar una concentración en uso de ácido láctico del 0,35 %. a 20-25 °C En tres horas de contacto
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polietileno de alta densidad) Nota: En este ámbito de aplicación, los envases destinados al usuario profesional serán inferiores a 5L/5kg

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.1.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso # 2 – Desinfección de superficies duras/no porosas en la industria alimentaria (por ejemplo, máquinas de procesamiento)

Tipo de producto	TP04 - Alimentos y piensos
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	No pertinente
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: sin datos Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: sin datos Nombre común: Yeasts Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior en la industria de alimentos o piensos: Desinfección de superficies duras/no porosas (por ejemplo, máquinas de procesamiento) sin limpieza previa
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización o inmersión Descripción detallada:

	Pulverización Inmersión (el baño debe utilizarse una sola vez)
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: 100 ml/m ² Dilución (%): 4 % Número y frecuencia de aplicación: Efectivo contra bacterias y levaduras a +40°C: Diluir el producto al 4 % en agua para alcanzar una concentración en uso de ácido láctico del 2,8 %. En cinco segundos de contacto 100 ml/m ²
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polietileno de alta densidad)

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.2.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.2.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

4.2.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 3

5. Instrucciones generales de uso

5.1. Instrucciones de uso

Ciclo de desinfección:

- Los productos deben diluirse en agua potable antes del uso.
- Enjuague final (con agua potable): si es necesario.

Las superficies a desinfectar deben estar lo suficientemente húmedas para mantener la humedad durante el tiempo de contacto aprobado para una desinfección óptima. Se añadirá la siguiente frase de precaución a la etiqueta del producto: "Asegurarse de humedecer completamente las superficies".

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Se necesitan guantes y protección ocular durante la mezcla y la carga de los productos concentrados.
Usar un traje de protección (a especificar por el titular de la autorización en la información del producto).

5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la persona afectada al aire libre y mantenerla en reposo en una postura que le permita respirar cómodamente. En caso de síntomas: Llamar al 112/ambulancia para recibir asistencia médica. Si no hay síntomas: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavarse inmediatamente la piel con agua abundante. Después, quitarse toda la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. Continuar lavando la piel con agua durante 15 minutos. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar inmediatamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente al 112/ambulancia para recibir asistencia médica.
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca inmediatamente. Dar algo para beber si la persona expuesta puede tragar. NO provocar el vómito. Llamar al 112/ambulancia para recibir asistencia médica.

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

El envase y el contenido deben eliminarse como residuo peligroso bajo toda la responsabilidad del propietario de este producto de desecho. No arrojar residuos a alcantarillas y cursos de agua. Desechar de forma segura de acuerdo con la normativa local/nacional.

(En España: Profesional especializado: Envases vacíos, restos de producto, agua de lavado, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Entréguese dichos residuos a un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente. Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE. No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe. Profesional: Envases vacíos, restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente. No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.)

5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Conservar únicamente en el recipiente original en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso.
La vida útil de los productos es de dos años.

6. Información adicional

/