

Resumen de las características del producto biocida

Nombre del producto: Kenolox 10

Tipo(s) de producto: TP04 - Alimentos y piensos

TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

TP02 - Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales

Número de la autorización: ES/MR(NA)-2024-02/04-00913

R4BP 3 Número de referencia de activo: ES-0031870-0000

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)	2
2. Composición y formulación del producto	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	3
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	37
5.1. Instrucciones de uso	37
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	39
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	39
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	39
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	39
6. Información adicional	40

Información administrativa

1.1. Nombre comercial del producto

Kenolox 10
Ultra DES
Spezial FOD
Kenoxylac
Kenoxilac
MiQro Derolox
AIR DES 100
HG Limpiador Desinfectante

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	ES/MR(NA)-2024-02/04-00913	
R4BP 3 Número de referencia de activo	ES-0031870-0000	
Fecha de la autorización	24/01/2024	
Fecha de vencimiento de la autorización	31/05/2032	

1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante	CID LINES NV
Dirección del fabricante	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Bélgica
Ubicación de las plantas de fabricación	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper 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	Arkselsedijk 46 4206 Gorinchem Holanda
Ubicación de las plantas de fabricación	Arkselsedijk 46 4206 Gorinchem Holanda

Sustancia activa	1315 - Peróxido de hidrógeno
Nombre del fabricante	Evonik Degussa Antwerpen NV
Dirección del fabricante	Tijsmanstunnel Wes 2040 Antwerpen Bélgica
Ubicación de las plantas de fabricación	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Bélgica

Sustancia activa	1322 - Ácido L-(+)-láctico
Nombre del fabricante	Jungbunzlauer S.A.
Dirección del fabricante	Z.I. et Portuaire, B.P. 32 67390 Marckolsheim Francia
Ubicación de las plantas de fabricación	Z.I. et 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	1
Peróxido de hidrógeno		Sustancia activa	7722-84-1	231-765-0	1

2.2. Tipo de formulación

AL - Cualquier otro líquido

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea.
Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:Lavar con abundante agua y jabón.
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.
En caso de irritación cutánea:Consultar a un médico
Si persiste la irritación ocular:Consultar a un médico
Quitar las prendas contaminadas.Y lavarlas antes de volver a usarlas.
Llevar guantes.
Llevar gafas/máscara de protección.
Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Mantener fuera del alcance de los niños.
Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

4. Uso(s) autorizado(s)

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso # 1 – Desinfección de superficies duras mediante pulverización para uso profesional TP4

Tipo de producto	TP04 - Alimentos y piensos
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior Interiores - Industrias de alimentos/piensos: Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización (con la posibilidad de secar con una toalla después del tiempo de contacto) o pulverización automatizada en sistema cerrado (para cuchillos). Descripción detallada: <ul style="list-style-type: none">- Pulverizar con un pulverizador (de baja presión) y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie/objeto con una toalla después del tiempo de contacto.- Pulverizar con un pulverizador de gatillo y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto.- Pulverización automática de cuchillos en sistemas cerrado
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: 40 ml/m2 (o 20 pulverizaciones de gatillo/m2). Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente. Mediante pulverización: <ul style="list-style-type: none">• Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos.• Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos. Dosis de aplicación para la pulverización: 40 ml/m2 (o 20 pulverizaciones de gatillo/m2). Frecuencia: Una vez al día.

Categoría(s) de usuarios

Profesional especializado

Tamaños de los envases y material del envasado

500 ml, 750 ml, 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)

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar también las instrucciones generales de uso.

El usuario debe haber recibido formación sobre el uso correcto del EPR indicado.

Mediante pulverización con un pulverizador de mochila (baja presión) y secado al aire de la superficie/el objeto o secado con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:

- Kenolox 10 en pulverizador está indicado para la desinfección de superficies y materiales de cocinas, comedores y emplazamientos industriales del sector de la alimentación y los piensos, en espacios donde se preparan alimentos, como suelos, paredes, encimeras de cocinas, maquinaria de transformación de alimentos, tablas de cortar y superficies que entran en contacto con las manos (pantallas táctiles, manillas, interruptores, etc.).
- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.
- Aplicar el producto sin diluir con un pulverizador de mochila (baja presión) sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Para consultar el tiempo de contacto adecuado, véase la sección relativa al tiempo de aplicación y el número de aplicaciones. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.
- El usuario debe preparar la cantidad exacta necesaria para la desinfección. Los restos de solución, de haberlos, deben eliminarse a través del desagüe. Limpiar el equipo utilizado después de la aplicación.

Mediante pulverización con un pulverizador de gatillo y secado de las superficies al aire o con paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:

- Kenolox 10 en pulverizador de gatillo está indicado para la desinfección de superficies pequeñas y materiales de cocinas, comedores y emplazamientos industriales del sector de la alimentación y los piensos, en espacios en los que se preparan alimentos, tales como encimeras de cocinas, maquinaria de transformación de alimentos, tablas de cortar y superficies que entran en contacto con las manos (pantallas táctiles, manillas, interruptores, etc.).
- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.
- Aplicar el producto sin diluir con el pulverizador de gatillo sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Para consultar el tiempo de contacto adecuado, véase la sección relativa al tiempo de aplicación y el número de aplicaciones. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las

superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.

Mediante pulverización automatizada de cuchillos en sistemas cerrados:

Antes de aplicar el producto, los cuchillos deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Aplicar el producto sin diluir mediante pulverización automática en sistemas cerrados. Para consultar el tiempo de contacto adecuado, véase la sección relativa al tiempo de aplicación y el número de aplicaciones. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final.

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, pulverización a baja presión, pulverización mediante pulverizador de gatillo de mano, secado con paño tras la desinfección, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto. Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto). Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).
- Los textiles empleados para secar mediante paño las superficies desinfectadas deben mantenerse en un contenedor cerrado.

Protección respiratoria:

Para la aplicación mediante pulverización gruesa a baja presión de grandes superficies en la industria alimentaria y de piensos:

- En salas blancas:
 - Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 40. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH3/TM3) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).
 - Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.
- En cocinas y comedores institucionales, cocinas industriales, salas de producción industrial y salas blancas con ventilación añadida (20/h o más):
 - Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 20. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).
 - Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

Para la aplicación mediante pulverización gruesa a baja presión de pequeñas superficies en la industria alimentaria y de piensos (p. ej. superficies de 1 m² o maquinaria de transformación de alimentos): no se requiere protección respiratoria. Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

Para la aplicación mediante pulverizador de gatillo de mano de grandes superficies (superficies de 10 m²) en la industria alimentaria y de piensos:

- En cocinas y comedores institucionales:

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 20. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).
- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

Para la aplicación mediante pulverizador de gatillo de mano de pequeñas superficies de la industria de la alimentación y los piensos (p. ej. superficie de 1 m² o maquinaria de transformación de alimentos): Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

Para su aplicación durante la desinfección de cuchillos mediante pulverización automatizada en la industria alimentaria y de piensos (el usuario no entra en contacto con el producto biocida): no se requiere protección respiratoria.

Para secar con un paño las superficies desinfectadas en la industria alimentaria y de piensos: se requiere el mismo EPR que en la fase de aplicación.

Para limpieza de equipos, operaciones de mantenimiento y reparación: no se requiere protección respiratoria.

MMRs para transeúntes y profesionales sin equipo de protección:

- Tratamiento de pequeñas superficies: No está permitido al público en general tocar o utilizar artículos que se hayan desinfectado hasta que estén secos.

- Tratamiento de grandes superficies: Se prohíbe el acceso del público en general durante el tratamiento y hasta que las superficies se hayan secado y la zona tratada se haya ventilado suficientemente.

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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.
Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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.

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso # 2 – Desinfección de superficies duras mediante inmersión para uso profesional TP4

Tipo de producto	TP04 - Alimentos y piensos
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior Interiores - Industrias de alimentos/piensos: Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.
Método(s) de aplicación	Método: Por inmersión Descripción detallada: - Inmersión y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto.
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: sumergir en el baño Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente. <u>Mediante inmersión:</u> · Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos. · Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos. Dosis aplicación por inmersión: sumergir en el baño. Frecuencia: Una vez al día.
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	Profesional Especializado: 500 ml, 750 ml, 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)

Profesional:

500 ml, 750 ml, 1 L, 5 L.

1 kg, 5 kg.

HDPE (polietileno de alta densidad)

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar también las instrucciones generales de uso.

Mediante inmersión y secado al aire de los objetos o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:

- Kenolox 10 por inmersión se emplea para desinfectar material en cocinas y en la industria de la alimentación y los piensos, por ejemplo, cuchillos.
- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.
- Sumergir los objetos en un baño de Kenolox 10 (+20 °C). Los objetos tratados deben mantenerse húmedos durante el tiempo de contacto pertinente (véase la sección relativa a la tasa de aplicación y la frecuencia). No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire los objetos tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.
- Los restos de solución deben eliminarse a través del desagüe.

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, inmersión/baño, secado con un paño tras la desinfección, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto.
- Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).
- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

- Los textiles empleados para secar mediante paño las superficies desinfectadas deben mantenerse en un contenedor cerrado.

Protección respiratoria:

- Para aplicación mediante inmersión/baño en la industria alimentaria y de piensos: no se requiere protección respiratoria.
- Para operaciones de secado con un paño de superficies desinfectadas en la industria alimentaria y de piensos: se requiere el mismo EPR que en la fase de aplicación.
- Para operaciones de limpieza de equipos, mantenimiento y reparación: no se requiere protección respiratoria.

MMRs para transeúntes y profesionales sin equipo de protección: no se precisa.

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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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.

4.3 Descripción de uso

Uso 3 - Uso # 3 – Desinfección de superficies duras mediante nebulización para uso profesional TP4

Tipo de producto

TP04 - Alimentos y piensos

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

-

Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)

Nombre científico: other: bacteria
Nombre común: Bacteria
Etapa de desarrollo: Sin datos

Nombre científico: Levaduras
Nombre común: Levaduras
Etapa de desarrollo: Sin datos

	<p>Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos</p>
Ámbito de utilización	<p>Interior</p> <p>Interiores-Industrias de alimentos/piensos: Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.</p>
Método(s) de aplicación	<p>Método: By fogging Descripción detallada: Nebulización</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>Tasa de aplicación: 30 mL/m³ Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente. Mediante nebulización: 1) En estancias con un volumen de entre 30 y 150 m³: Bacterias, levaduras y virus: 30 ml/m³, con un tiempo de contacto de 3 horas (tras la difusión del producto). 2) En estancias con un volumen de entre 30 y 2000 m³: Bacterias y levaduras: 30 ml/m³, con un tiempo de contacto de 3 horas (tras la difusión del producto). Frecuencia: Una vez al día.</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Profesional especializado</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>500 ml, 750 ml, 1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1000 L, 1100 L.</p> <p>1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg.</p> <p>HDPE (polietileno de alta densidad)</p>

4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

<p>Consultar también las instrucciones generales de uso.</p> <p>Mediante nebulización</p> <p>Kenolox 10 nebulizado se emplea para la desinfección de espacios en cocinas y cualquier estancia en industrias alimentaria y de piensos.</p>

Kenolox 10 está indicado para la nebulización en frío. Las superficies, equipos y materiales del espacio que se va a desinfectar deben limpiarse en profundidad previamente y aclararse con agua limpia.

Antes de la desinfección deben llevarse a cabo las siguientes operaciones:

- Eliminar el exceso de agua.
- Retirar o proteger equipos electrónicos sensibles y otros objetos que sean sensibles a la humedad.
- Abrir cajones y puertas de armarios.
- Desconectar el sistema de ventilación y cerrar ventanas y salidas de ventilación.
- Cerrar tapas de retretes (solo para aplicaciones TP 02).

No se requiere aclarado.

Para consultar instrucciones detalladas sobre los procesos de nebulización, véanse las instrucciones generales de uso.

Validación microbiológica: véanse las instrucciones generales de uso.

El usuario debe preparar la cantidad exacta necesaria para la desinfección. Los restos de solución, de haberlos, deben eliminarse a través del desagüe. Limpiar el equipo utilizado después de la aplicación.

Acceso a la estancia tras la aplicación:

La estancia no podrá utilizarse nuevamente hasta que la concentración medida de peróxido de hidrógeno sea inferior a 1,25 mg/m³ (0,86 ppm).

4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto.
- Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).
- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

Protección respiratoria:

- Durante las operaciones de nebulización en la industria alimentaria y de piensos (el usuario no entra en contacto con el producto biocida): no se requiere protección respiratoria.
- Durante las operaciones de desinfección no debe haber en la estancia personas, animales, plantas, fármacos o alimentos. Se prohíbe el acceso del público en general durante el tratamiento y hasta que las superficies se hayan secado y la zona tratada se haya ventilado suficientemente.

- Después de la nebulización y una vez transcurrido el tiempo de contacto, la estancia debe ventilarse, preferiblemente mediante ventilación mecánica. La duración del periodo de ventilación debe establecerse utilizando un equipo de medición adecuado. Solo podrá accederse nuevamente a la estancia cuando la concentración de H₂O₂ del aire haya descendido por debajo de 0,9 ppm (1,25 mg/m³).
- Los usuarios profesionales solo podrán acceder a la estancia en situaciones de emergencia o para reactivar la ventilación cuando la concentración de peróxido de hidrógeno sea inferior a 36 ppm (50 mg/m³), para lo cual deberá valorarse utilizar un EPR con FPA 40 contra el vapor (tipo de EPR especificado por el titular de la autorización que figura en la información del producto).
- Utilizar un sensor calibrado para verificar que la concentración de H₂O₂ en el aire es ≤ 0,9 ppm (1,25 mg/m³) antes de volver a acceder en la estancia.

4.3.3 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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

4.4 Descripción de uso

Uso 4 - Uso # 4 – Producto listo para usar en la desinfección de superficies duras; para uso no-profesional TP 04

Tipo de producto

TP04 - Alimentos y piensos

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

-

Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)

Nombre científico: other: bacteria
Nombre común: Bacteria
Etapa de desarrollo: Sin datos

Nombre científico: Levaduras
Nombre común: Levaduras
Etapa de desarrollo: Sin datos

Nombre científico: Virus
Nombre común: Virus
Etapa de desarrollo: Sin datos

Ámbito de utilización	Interior Interiores - En casas/cocinas particulares: Desinfección de superficies duras/no-porosas con limpieza previa.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización (con la posibilidad de secar con una toalla después del tiempo de contacto). Descripción detallada: Pulverizar con un pulverizador de gatillo y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto.
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: 40 ml/m2 (o 20 pulverizaciones/m2). Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente. <ul style="list-style-type: none"> • Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos. • Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos. Dosis aplicación por pulverización: 40 ml/m2 (o 20 pulverizaciones/m2). Frecuencia: Una vez al día.
Categoría(s) de usuarios	Público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	500 ml, 750 ml y 1 L. Pulverizador de gatillo. HDPE (polietileno de alta densidad)

4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

<p>Consultar también las instrucciones generales de uso.</p> <p>Respetar las instrucciones de uso.</p> <p>Mediante pulverización con un pulverizador de gatillo y secado al aire o con paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:</p> <p>- Kenolox 10 pulverizado está indicado para desinfectar pequeñas superficies de cocinas domésticas, tales como mesetas de cocina, tablas de cortar y cuchillos.</p>
--

- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.

- Aplicar el producto sin diluir con un pulverizador de gatillo sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Para consultar el tiempo de contacto adecuado, véase la sección relativa al tiempo de aplicación y el número de aplicaciones. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.

4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

El producto debe pulverizarse hacia abajo.

Tras la desinfección, procurar un nivel de ventilación adecuado (abrir ventanas y puertas). No debe permitirse el acceso a las superficies tratadas a bebés, niños, mascotas y animales que no vayan a someterse a tratamiento hasta que estas superficies se hayan secado.

4.4.3 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 también las instrucciones generales de uso.
Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

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

Los envases vacíos deberán depositarse en los contenedores para la recogida separada de envases.
Restos de productos y otros residuos generados durante la aplicación deberán depositarse en la fracción resto o en su defecto en el punto limpio.

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

Consultar también las instrucciones generales de uso.
Manténgase fuera del alcance de niños y animales no objetivo/mascotas.

4.5 Descripción de uso

Uso 5 - Uso # 5 – Desinfección de superficies duras en áreas de salud mediante pulverización de gatillo (para uso profesional) TP2

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	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	<p>Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos</p>
Ámbito de utilización	<p>Interior</p> <p>Interior- En áreas de la salud (áreas médicas y no médicas como salas limpias, laboratorios e instalaciones de fabricación de biotecnología, farmacéutica y cosméticos). Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.</p>
Método(s) de aplicación	<p>Método: Pulverización (con la posibilidad de secar con una toalla después del tiempo de contacto). Descripción detallada: Pulverizar con un pulverizador de gatillo y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto.</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>Tasa de aplicación: 40 ml/m2 (o 20 pulverizaciones/m2). Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación:</p> <p>Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente. Mediante pulverización:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos. • Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos. <p>Dosis aplicación por pulverización: 40 ml/m2 (o 20 pulverizaciones/m2).</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Profesional especializado</p> <p>Profesional</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>Profesional Especializado:</p>

500 ml, 750 ml, 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)

Profesional:

500 ml, 750 ml, 1 L, 5 L.

1 kg, 5 kg.

HDPE (polietileno de alta densidad)

4.5.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar también las instrucciones generales de uso.

Mediante pulverización con un pulverizador de gatillo y secado de las superficies al aire o con paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:

- Kenolox 10 en pulverizador de gatillo está indicado para desinfectar pequeñas superficies y materiales de espacios de atención sanitaria/hospitales; tales como mobiliario, baños, tazas de inodoros y pulsadores de cisternas, superficies que entran en contacto con las manos (pantallas táctiles, manillas, interruptores, carritos, camillas, mandos a distancia, etc.).
- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.
- Aplicar el producto sin diluir con el pulverizador de gatillo sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Consúltese el tiempo de contacto adecuado en la sección relativa a la tasa de aplicación y la frecuencia. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.

4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, pulverización mediante pulverizador de gatillo de mano, secado con paño tras la desinfección, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto.

- Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).

- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

Los textiles empleados para secar mediante paño las superficies desinfectadas deben mantenerse en un contenedor cerrado.

Protección respiratoria:

- Para aplicación mediante pulverizador de gatillo de mano en superficies pequeñas de espacios de atención sanitaria (p. ej. superficies de 0,5 - 2 m²): Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- Para operaciones de secado con paño de superficies desinfectadas en espacios de atención sanitaria: se requiere el mismo EPR que en la fase de aplicación.

- Para operaciones de limpieza de equipos, mantenimiento y reparación: no se requiere protección respiratoria.

MGR para transeúntes y profesionales sin equipo de protección: no se requiere protección respiratoria.

Tratamiento de superficies pequeñas: No está permitido al público en general tocar o utilizar artículos que se hayan desinfectado hasta que estén secos.

4.5.3 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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

4.6 Descripción de uso

Uso 6 - Uso # 6 – Desinfección de superficies duras en áreas de salud mediante nebulización (para uso profesional) TP2

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	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	<p>Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos</p>
Ámbito de utilización	<p>Interior</p> <p>Interior - En áreas de la salud (áreas médicas y no médicas como salas limpias, laboratorios e instalaciones de fabricación de biotecnología, farmacéutica y cosméticos). Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.</p>
Método(s) de aplicación	<p>Método: Nebulización Descripción detallada: -</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>Tasa de aplicación: 30 ml/m³ Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación:</p> <p>Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente.</p> <p>1) En estancias con un volumen de entre 30 y 150 m³:</p> <p>Bacterias, levaduras y virus: 30 ml/m³, con un tiempo de contacto de 3 horas (tras la difusión del producto)</p> <p>2) En estancias con un volumen de entre 30 y 2000 m³:</p> <p>Bacterias y levaduras: 30 ml/m³, con un tiempo de contacto de 3 horas (tras la difusión del producto)</p>
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>500 ml, 750 ml, 1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1000 L, 1100 L.</p> <p>1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg.</p>

HDPE (polietileno de alta densidad)

4.6.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar también las instrucciones generales de uso.

Mediante nebulización

Kenolox 10 nebulizado está indicado para la desinfección de espacios de atención sanitaria.

Kenolox 10 está indicado para la nebulización en frío. Las superficies, equipos y materiales del espacio que se va a desinfectar deben limpiarse en profundidad previamente y aclararse con agua limpia.

Antes de la desinfección deben llevarse a cabo las siguientes operaciones:

- Eliminar el exceso de agua.
- Retirar o proteger equipos electrónicos sensibles y otros objetos que sean sensibles a la humedad.
- Abrir cajones y puertas de armarios.
- Desconectar el sistema de ventilación y cerrar ventanas y salidas de ventilación.
- Cerrar tapas de retretes (solo para aplicaciones TP 02).

No se requiere aclarado.

Para consultar instrucciones detalladas sobre los procesos de nebulización, véanse las instrucciones generales de uso.

Validación microbiológica: consultar las instrucciones generales de uso.

El usuario debe preparar la cantidad exacta necesaria para la desinfección. Los restos de solución, de haberlos, deben eliminarse a través del desagüe. Limpiar el equipo utilizado después de la aplicación.

Acceso a la estancia tras la aplicación:

La estancia no podrá utilizarse nuevamente hasta que la concentración medida de peróxido de hidrógeno sea inferior a 1,25 mg/m³ (0,86 ppm).

4.6.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto.
- Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).
- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

Protección respiratoria:

- Durante las operaciones de desinfección no debe haber en la estancia personas, animales, plantas, fármacos o alimentos. Se prohíbe el acceso del público en general durante el tratamiento y hasta que las superficies se hayan secado y la zona tratada se haya ventilado suficientemente.
- Después de la nebulización y una vez transcurrido el tiempo de contacto, la estancia debe ventilarse, preferiblemente mediante ventilación mecánica. La duración del periodo de ventilación debe establecerse utilizando un equipo de medición adecuado. Solo podrá accederse nuevamente a la estancia cuando la concentración de H₂O₂ del aire haya descendido por debajo de 0,9 ppm (1,25 mg/m³).
- Los usuarios profesionales solo podrán acceder a la estancia en situaciones de emergencia o para reactivar la ventilación cuando la concentración de peróxido de hidrógeno sea inferior a 36 ppm (50 mg/m³), para lo cual deberá valorarse utilizar un EPR con FPA 40 contra el vapor (tipo de EPR especificado por el titular de la autorización que figura en la información del producto).
- Utilizar un sensor calibrado para verificar que la concentración de H₂O₂ en el aire es $\leq 0,9$ ppm (1,25 mg/m³) antes de volver a acceder en la estancia.

4.6.3 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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.
Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

4.7 Descripción de uso

Uso 7 - Uso # 7 – Desinfección de grandes superficies en áreas de salud mediante pulverización (para uso profesional) TP2

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	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior Interior- En áreas de la salud (áreas médicas y no médicas como salas limpias, laboratorios e instalaciones de fabricación de biotecnología, farmacéutica y cosméticos). Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización (con la posibilidad de secar con una toalla después del tiempo de contacto). Descripción detallada: Pulverizar con un pulverizador de mochila (de baja presión) y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto. Pulverizar con un pulverizador de gatillo y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto (superficie de 8 - 10 m2).
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: 40 ml/m ² por aplicación Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente. Mediante pulverización: <ul style="list-style-type: none">• Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos.• Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos. Dosis aplicación por pulverización: 40 ml/m ² .

Categoría(s) de usuarios

Profesional especializado

Tamaños de los envases y material del envasado

500 ml, 750 ml, 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)

4.7.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar también las instrucciones generales de uso.

El usuario debe haber recibido formación sobre el uso correcto del EPR indicado.

Mediante pulverización con un pulverizador de mochila (baja presión) o con un pulverizador de gatillo y secado al aire de la superficie o secado con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:

- Kenolox 10 en pulverizador está indicado para desinfectar superficies de espacios de atención sanitaria/hospitales; tales como paredes, suelos, baños, tazas de inodoros y pulsadores de cisternas y superficies que entran en contacto con las manos (pantallas táctiles, manillas, interruptores, carritos, camillas, mandos a distancia, etc.).

- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.

- Aplicar el producto sin diluir con un pulverizador de mochila (baja presión) o con un pulverizador de gatillo sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Consúltese el tiempo de contacto adecuado en la sección relativa a la tasa de aplicación y la frecuencia. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.

- El usuario debe preparar la cantidad exacta necesaria para la desinfección. Los restos de solución, de haberlos, deben eliminarse a través del desagüe. Limpiar el equipo utilizado después de la aplicación.

4.7.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto.

- Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).

- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

Los textiles empleados para secar mediante paño las superficies desinfectadas deben mantenerse en un contenedor cerrado.

Protección respiratoria:

Para la aplicación mediante pulverización gruesa a baja presión de superficies extensas en espacios de atención sanitaria:

- en laboratorios, quirófanos, consultas médicas, unidades de cuidados intensivos:

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 40. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH3/TM3) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- en cuartos de baño, habitaciones de hospital:

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 40. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH3/TM3) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto). La tasa de ventilación durante y después de la desinfección debe ser de 3 ACH como mínimo.

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- En salas blancas con ventilación añadida (20/h o más):

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 20. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- En espacios públicos grandes:

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 10. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH1/TM1) o media máscara/máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

Para aplicación mediante pulverizador de gatillo de mano en superficies extensas (superficies de 8 - 10 m²) en espacios de atención sanitaria:

- En salas blancas, cuartos de baño:

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 20. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.
- En salas blancas con ventilación añadida (20/h o más), laboratorios y consultas médicas:
 - Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 10. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).
- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

4.7.3 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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

4.8 Descripción de uso

Uso 8 - Uso # 8 – Desinfección de superficies duras en áreas distintas de las áreas de salud mediante pulverización de gatillo (para uso profesional) TP2

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

-

Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)

Nombre científico: other: bacteria
Nombre común: Bacteria
Etapa de desarrollo: Sin datos

Nombre científico: Levaduras
Nombre común: Levaduras
Etapa de desarrollo: Sin datos

Nombre científico: Virus
Nombre común: Virus
Etapa de desarrollo: Sin datos

Ámbito de utilización

Interior

Interior - En áreas distintas de las áreas de salud (laboratorios, salas limpias e instalaciones de fabricación de biotecnología, farmacéutica y cosméticos).
Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.

Método(s) de aplicación

Método: Pulverización (con la posibilidad de secar con una toalla después del tiempo de contacto).
Descripción detallada:

Pulverizar con un pulverizador de gatillo y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto.

Dosis y frecuencia de aplicación

Tasa de aplicación: 40 ml/m²
Dilución (%): -
Número y frecuencia de aplicación:

Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente.

Mediante pulverización:

- Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos.
- Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos.

Dosis aplicación por pulverización: 40 ml/m².

Categoría(s) de usuarios

Profesional especializado
Profesional

Tamaños de los envases y material del envasado

Profesional Especializado:

500 ml, 750 ml, 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)

Profesional:

500 ml, 750 ml, 1 L, 5 L.

1 kg, 5 kg.

HDPE (polietileno de alta densidad)

4.8.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar también las instrucciones generales de uso.

Mediante pulverización con un pulverizador de gatillo y secado de las superficies al aire o con paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:

- Kenolox 10 en pulverizador está indicado para desinfectar superficies pequeñas en domicilios y espacios públicos, tales como baños, tazas de inodoros y pulsadores de cisternas y superficies que entran en contacto con las manos (pantallas táctiles, manillas, interruptores, mandos a distancia, etc.).
- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.
- Aplicar el producto sin diluir con un pulverizador de gatillo sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Consúltese el tiempo de contacto adecuado en la sección relativa a la tasa de aplicación y la frecuencia. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.

4.8.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, pulverización mediante pulverizador de gatillo de mano, secado con paño tras la desinfección, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto.
- Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).
- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

Los textiles empleados para secar mediante paño las superficies desinfectadas deben mantenerse en un contenedor cerrado.

Protección respiratoria:

- Para aplicación mediante pulverizador de gatillo de mano en superficies pequeñas de espacios distintos a los destinados a la atención sanitaria (p. ej. superficies de 0,5 - 2 m²): Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.
- Para operaciones de limpieza de equipos, mantenimiento y reparación: no se requiere protección respiratoria.

MMRs para transeúntes y profesionales sin equipo de protección: no se requiere protección respiratoria.

Tratamiento de superficies pequeñas: no está permitido al público en general tocar o utilizar artículos que se hayan desinfectado hasta que estén secos.

4.8.3 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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.
Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

4.9 Descripción de uso

Uso 9 - Uso # 9 – Desinfección de superficies duras en áreas distintas de las áreas de salud mediante nebulización (para uso profesional) TP2

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	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior Interior - En áreas distintas de las áreas de salud (laboratorios, salas limpias e instalaciones de fabricación de biotecnología, farmacéutica y cosméticos). Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.
Método(s) de aplicación	Método: Nebulización Descripción detallada: -
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: 30 ml/m ³ Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente 1) En estancias con un volumen de entre 30 y 150 m ³ : Bacterias, levaduras y virus: 30 ml/m ³ , con un tiempo de contacto de 3 horas (tras la difusión del producto)

	<p>2) En estancias con un volumen de entre 30 y 2000 m³:</p> <p>Bacterias y levaduras: 30 ml/m³, con un tiempo de contacto de 3 horas (tras la difusión del producto)</p>
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>500 ml, 750 ml, 1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1000 L, 1100 L.</p> <p>1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg.</p> <p>HDPE (polietileno de alta densidad)</p>

4.9.1 Instrucciones de uso para el uso específico

<p>Consultar también las instrucciones generales de uso.</p> <p>Kenolox 10 está indicado para la nebulización en frío. Las superficies, equipos y materiales del espacio que se va a desinfectar deben limpiarse en profundidad previamente y aclararse con agua limpia.</p> <p>Antes de la desinfección deben llevarse a cabo las siguientes operaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eliminar el exceso de agua. • Retirar o proteger equipos electrónicos sensibles y otros objetos que sean sensibles a la humedad. • Abrir cajones y puertas de armarios. • Desconectar el sistema de ventilación y cerrar ventanas y salidas de ventilación. • Cerrar tapas de retretes (solo para aplicaciones TP 02). <p>No se requiere aclarado.</p> <p>Para consultar instrucciones detalladas sobre los procesos de nebulización, véanse las instrucciones generales de uso.</p> <p>Validación microbiológica: consultar las instrucciones generales de uso.</p>

El usuario debe preparar la cantidad exacta necesaria para la desinfección. Los restos de solución, de haberlos, deben eliminarse a través del desagüe. Limpiar el equipo utilizado después de la aplicación.

Acceso a la estancia tras la aplicación: La estancia no podrá utilizarse nuevamente hasta que la concentración medida de peróxido de hidrógeno sea inferior a 1,25 mg/m³ (0,86 ppm).

4.9.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto. Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).
- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

Para la aplicación en la fase de nebulización en espacios distintos a las áreas de salud (el usuario no entra en contacto con el producto biocida): no se requiere protección respiratoria.

Nebulización:

- Durante las operaciones de desinfección no debe haber en la estancia personas, animales, plantas, fármacos o alimentos. Se prohíbe el acceso del público en general durante el tratamiento y hasta que las superficies se hayan secado y la zona tratada se haya ventilado suficientemente.
- Después de la nebulización y una vez transcurrido el tiempo de contacto, la estancia debe ventilarse, preferiblemente mediante ventilación mecánica. La duración del periodo de ventilación debe establecerse utilizando un equipo de medición adecuado. Solo podrá accederse nuevamente a la estancia cuando la concentración de H₂O₂ del aire haya descendido por debajo de 0,9 ppm (1,25 mg/m³).
- Los usuarios profesionales solo podrán acceder a la estancia en situaciones de emergencia o para reactivar la ventilación cuando la concentración de peróxido de hidrógeno sea inferior a 36 ppm (50 mg/m³), para lo cual deberá valorarse utilizar un EPR con FPA 40 contra el vapor (tipo de EPR especificado por el titular de la autorización que figura en la información del producto).
- Utilizar un sensor calibrado para verificar que la concentración de H₂O₂ en el aire es ≤ 0,9 ppm (1,25 mg/m³) antes de volver a acceder en la estancia.

4.9.3 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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.
Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

4.10 Descripción de uso

Uso 10 - Uso # 10 – Desinfección de grandes superficies en áreas distintas de las áreas de salud mediante pulverización (para uso profesional) TP2

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	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	<p>Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos</p>
Ámbito de utilización	<p>Interior</p> <p>Interior - En áreas distintas de las áreas de salud (laboratorios, salas limpias e instalaciones de fabricación de biotecnología, farmacéutica y cosméticos). Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.</p>
Método(s) de aplicación	<p>Método: Pulverización (con la posibilidad de secar con una toalla después del tiempo de contacto). Descripción detallada:</p> <p>Pulverizar con un pulverizador de mochila (de baja presión) y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto.</p> <p>Pulverizar con un pulverizador de gatillo y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto (superficie de 8 - 10m²).</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>Tasa de aplicación: 40 ml/m² Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación:</p>

	<p>Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente.</p> <p>Mediante pulverización:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos. • Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos. <p>Dosis aplicación por pulverización: 40 ml/m².</p>
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>500 ml, 750 ml, 1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 220 L, 600 L, 1000 L, 1100 L.</p> <p>1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg.</p> <p>HDPE (polietileno de alta densidad)</p>

4.10.1 Instrucciones de uso para el uso específico

<p>Consultar también las instrucciones generales de uso.</p> <p>El usuario debe haber recibido formación sobre el uso correcto del EPR indicado.</p> <p>Mediante pulverización con un pulverizador de mochila (baja presión) o con un pulverizador de gatillo y secado de la superficie al aire o secado con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kenolox 10 en pulverizador está indicado para desinfectar superficies en domicilios y espacios públicos, tales como paredes, suelos, baños, tazas de inodoros y pulsadores de cisternas, taquillas, vestuarios y superficies que entran en contacto con las manos (pantallas táctiles, manillas, interruptores, mandos a distancia, etc.). • Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua. • Aplicar el producto sin diluir con un pulverizador de mochila (baja presión) o con un pulverizador de gatillo sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Consúltase el tiempo de contacto adecuado en la sección relativa a la tasa de aplicación y la frecuencia. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con

un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.

- El usuario debe preparar la cantidad exacta necesaria para la desinfección. Los restos de solución, de haberlos, deben eliminarse a través del desagüe. Limpiar el equipo utilizado después de la aplicación.

4.10.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para operaciones de mezcla y carga, pulverización a baja presión, secado con paño tras la desinfección, limpieza de equipos, mantenimiento y reparación:

- Es obligatorio el uso de dispositivos de protección ocular durante la manipulación del producto.
- Use guantes de protección resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material del que estén hechos los guantes lo especificará el titular de la autorización en la información del producto).
- Utilizar mono de protección (como mínimo de tipo 6, EN 13034, 13962, 14605 o 943).

Los textiles empleados para secar mediante paño las superficies desinfectadas deben mantenerse en un contenedor cerrado.

Protección respiratoria:

Para la aplicación mediante pulverización gruesa a baja presión de superficies extensas en espacios distintos a los destinados a la atención sanitaria:

- en laboratorios:

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 40. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH3/TM3) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- en cuartos de baño:

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 40. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH3/TM3) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto). La tasa de ventilación durante y después de la desinfección debe ser de 3 ACH como mínimo.

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- En salas blancas con ventilación añadida (20/h o más):

- Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 20. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

- Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- En espacios públicos grandes:

• Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 10. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha/máscara (TH1/TM1) o media máscara/máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

• Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

Para aplicación mediante pulverizador de gatillo de mano en superficies extensas (superficies de 8 - 10 m²) en espacios distintos a los destinados a la atención sanitaria:

- En salas blancas, cuartos de baño:

• Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 20. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

• Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

- En salas blancas con ventilación añadida (20/h o más) y en laboratorios:

• Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 10. Se requiere, como mínimo, un respirador purificador de aire eléctrico con casco/capucha (TH2/TM2) o una máscara integral con filtro de gas (tipo de filtro [letra de código, color] especificado por el titular de la autorización en la información del producto).

• Se recomienda el uso de pantalla facial profesional.

4.10.3 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.

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

Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entregue los restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación a un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

4.11 Descripción de uso

Uso 11 - Uso # 11 – Desinfección de superficies duras en áreas distintas de las áreas de salud para no-profesionales TP2

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	-
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other: bacteria Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Virus Nombre común: Virus Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior Interior - En áreas distintas de las áreas de salud Desinfección de superficies duras/no porosas con limpieza previa.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización (con la posibilidad de secar con una toalla después del tiempo de contacto). Descripción detallada: Pulverizar con un pulverizador de gatillo y dejar que la superficie/objeto se seque, o secar la superficie /objeto con una toalla después del tiempo de contacto.
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: 40 ml/m ² (o 20 pulverizaciones /m ²). Dilución (%): - Número y frecuencia de aplicación: Con el producto sin diluir, a temperatura ambiente. <ul style="list-style-type: none">• Para actuar sobre bacterias y levaduras: tiempo de contacto de 2 minutos.• Para actuar sobre bacterias, levaduras y virus: tiempo de contacto de 5 minutos. Dosis aplicación por pulverización: 40 ml/m ² (o 20 pulverizaciones /m ²). Frecuencia: una vez al día.
Categoría(s) de usuarios	Público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	500 ml, 750 ml, 1 L. Pulverizador de gatillo.

HDPE (polietileno de alta densidad)

4.11.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar también las instrucciones generales de uso.

Respetar las instrucciones de uso.

Mediante pulverización con un pulverizador de gatillo y secado de las superficies al aire o con paño una vez transcurrido el tiempo de contacto:

- Kenolox 10 en pulverizador está indicado para desinfectar superficies más reducidas en domicilios y espacios públicos, tales como pequeñas superficies en baños (grifos, lavabos), tazas de inodoros y pulsadores de cisternas y superficies que entran en contacto con las manos (pantallas táctiles, manillas, interruptores, mandos a distancia, etc.).
- Antes de aplicar el producto, todas las superficies y materiales que se van a desinfectar deben limpiarse en profundidad y aclararse con agua limpia. Debe retirarse cualquier exceso de agua.
- Aplicar el producto sin diluir con un pulverizador de gatillo sobre la superficie o el objeto que se va a desinfectar. Consúltese el tiempo de contacto adecuado en la sección relativa a la tasa de aplicación y la frecuencia. Las superficies tratadas deben mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto. No se requiere aclarado final. Dejar secar al aire las superficies/los materiales tratados o secar con un paño una vez transcurrido el tiempo de contacto. Mantener a transeúntes/público en general alejados de las superficies mientras se están secando. Si no fuese posible, secar las superficies con un paño cuando haya transcurrido el tiempo de contacto.

4.11.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

El producto debe pulverizarse hacia abajo.

Tras la desinfección, procurar un nivel de ventilación adecuado (abrir ventanas y puertas).

No debe permitirse el acceso a las superficies tratadas a bebés, niños, mascotas y animales que no vayan a someterse a tratamiento hasta que estas superficies se hayan secado.

4.11.3 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.

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

Los envases vacíos deberán depositarse en los contenedores para la recogida separada de envases.
Restos de productos y otros residuos generados durante la aplicación deberán depositarse en la fracción resto o en su defecto en el punto limpio.
general directions for use.

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

Consultar las instrucciones generales de uso.

5. Instrucciones generales de uso

5.1. Instrucciones de uso

Consultar también las instrucciones específicas de uso.

- Todas las superficies que vayan a desinfectarse deben limpiarse antes del procedimiento de desinfección. Se añadirá la siguiente frase de precaución en la etiqueta del producto: «Limpiar minuciosamente, aclarar y escurrir los líquidos de limpieza de las superficies que vayan a desinfectarse».

- Ciclo de desinfección:

- Este producto está pensado para su uso sin diluir.
- El tiempo de contacto depende del uso considerado. Consulte la descripción del método de aplicación relativo a cada uso.
- Aclarado final (con agua potable): no se precisa.

Procedimientos de desinfección mediante pulverización: las superficies que vayan a desinfectarse deben estar lo bastante mojadas para mantenerse húmedas durante el tiempo de contacto necesario para una desinfección óptima. A continuación, el usuario no debe olvidarse de mojar las superficies por completo con la solución desinfectante. Una vez transcurrido el tiempo de contacto pertinente la superficie/el objeto debe secarse con un paño.

Procedimientos de desinfección mediante inmersión: No está prevista la reutilización del baño. Utilizar el baño una sola vez, vaciar inmediatamente tras su uso y sustituir por una solución recién preparada antes de cada uso.

Procedimientos de desinfección mediante nebulización:

Durante las operaciones de desinfección no puede haber en la estancia personas, animales o alimentos.

El producto KENOLOX 10 es un desinfectante líquido listo para usar que se aplica mediante nebulización para la desinfección aérea de superficies (en estancias con un volumen de entre 30 y 150 m³ para actuar contra virus y de entre 30 y 2000 m³ para actuar contra bacterias y levaduras), destinado exclusivamente a usuarios profesionales.

Comprobar siempre la compatibilidad con los materiales que desea desinfectar.

La desinfección debe llevarse a cabo en espacios cerrados.

La desinfección aérea debe efectuarse solo después de llevar a cabo la limpieza y aclarado. Las superficies que vayan a desinfectarse deben secarse antes del procedimiento de desinfección.

No olvide abrir las puertas de los armarios.

Compruebe la temperatura y la humedad relativa de la sala (debe configurarse a entre el 51 y el 87,3 %) para obtener un nivel óptimo de eficiencia del producto.

La sala donde tiene lugar la nebulización está cerrada herméticamente durante la misma, sin presencia de usuarios:

- La sala tratada se cierra antes del inicio del ciclo de desinfección mediante nebulización. Todas las tareas de seguridad para la implementación de la descontaminación se confían a un usuario que haya recibido la formación pertinente. Entre estas tareas, el primer paso consiste en apagar las unidades de tratamiento del aire y cerrar la entrada y el retorno de aire, de modo que el producto no se difunda por las demás habitaciones. A continuación, se cierra la puerta o las puertas que dan al exterior de la zona y, si las juntas no son lo bastante estancas, se cierran herméticamente con cinta adhesiva. Se debe elegir preferentemente una cinta de color naranja, o de color brillante, para llamar la atención y ponerse un cartel que indique lo siguiente: «Prohibido el acceso. Se están desinfectando las habitaciones». Uso solamente en áreas inaccesibles para el público general y los animales de compañía.

El producto KENOLOX 10 se ha desarrollado para su uso, por ejemplo, junto con atomizadores NEBULO-NEBUROTOR. El número de dispositivos (o boquillas) debe adaptarse al volumen que se desea tratar.

Producto espumante: no agitar durante el mezclado y la carga para evitar que se forme espuma.

Es posible usar otros atomizadores. Deben estar diseñados para asegurar una producción de niebla que pueda permanecer suspendida en el aire. Además, estos dispositivos deben reunir las siguientes características:

- Tamaño de partículas: 10 µm.
- Caudal: 0,3 – 15 l/h.
- Tasa de aplicación: 30 ml/m³.
- Volumen de la estancia entre 30 y 150 m³ (para actuar contra virus) y entre 30 y 2000 m³ (para actuar contra bacterias y levaduras).

El usuario deberá efectuar siempre una validación microbiológica de la desinfección en las habitaciones que desea desinfectar (o en una «habitación estándar» adecuada, si procede) con los dispositivos que va a utilizar, tras lo cual se podrá elaborar un protocolo de desinfección para esas habitaciones y utilizarlo posteriormente. Cada dispositivo o instalación específica se valida sistemáticamente cuando se configura.

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Consultar medidas específicas de mitigación del riesgo.

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: En presencia de síntomas, llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o consultar a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitar todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Lavar la piel con agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando durante 5 minutos. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. Dar algo de beber, si la persona afectada puede ingerir bebidas. NO provocar el vómito. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

Consultar instrucciones específicas para la eliminación segura del producto y su envase.

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

Conservarse únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener el contenedor cerrado cuando no esté en uso.

No almacenar a temperaturas superiores a 40 °C.

Proteger de la luz del sol directa.

La vida útil del producto es de 2 años.

6. Información adicional

Solo para uso profesional y Profesional Especializado:

P280 - Llevar guantes, gafas/máscara de protección.

Solo para uso no-profesional:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Según la legislación nacional, en España existen hasta tres categorías de usuarios:

- Usuarios profesionales especializados (TP): operadores de control de plagas, habiendo recibido formación específica en usos de biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente.
- Usuarios profesionales (P o NTP): profesionales que utilizan los productos biocidas en el contexto de su profesión, que no es operador de control de plagas, y que es poco probable que hayan recibido una formación específica en el uso de productos biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente. Se puede esperar que tengan algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos (si deben usarlos en su trabajo) y que sean capaces de usar correctamente algún tipo de EPI si es necesario.
- Usuarios no profesionales (NP): usuarios que no son profesionales y que aplican el biocida en su vida privada.

Al mismo tiempo, también existen algunas restricciones de tamaños de envase en relación con esas categorías de usuarios y tipos de productos. En este caso, la evaluación presentada cubre las categorías españolas de profesional, profesional especializado y no-profesional; y finalmente, para usuarios profesionales y no-profesionales el tamaño máximo que se puede autorizar es de 5 kg / 5 L.