

Resumen de las características de una familia de productos biocidas

Nombre de familia: L+R Propanol PT1 Family

Tipo(s) de producto: TP01 - Higiene humana

Número de la autorización: EU-0027466-00

R4BP 3 Número de referencia de activo: EU-0027466-0000

Indice

Primera parte - Primer nivel de información	1
1. Información administrativa	1
2. Composición y formulación de la familia de productos	2
Segunda parte - Segundo nivel de información - meta RCB(s)	3
1. Información administrativa meta RCB - meta SPC 1	3
2. Composición meta RCB	3
3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB	4
4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB	4
5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB	8
6. Información adicional	9
7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB	10
1. Información administrativa meta RCB - meta SPC 2	10
2. Composición meta RCB	11
3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB	11
4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB	12
5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB	16
6. Información adicional	17
7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB	17

Primera parte - Primer nivel de información

1. Información administrativa

1.1. Nombre de familia

L+R Propanol PT1 Family

1.2. Tipo(s) de producto

TP01 - Higiene humana

1.3. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización

Razón social	Lohmann & Rauscher International GmbH & Co. KG
Dirección	Westerwaldstrasse 4 56579 Rengsdorf Alemania

Número de la autorización

EU-0027466-00

R4BP 3 Número de referencia de activo

EU-0027466-0000

Fecha de la autorización

31/07/2022

Fecha de vencimiento de la autorización

30/06/2032

1.4. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante

Lohmann & Rauscher International GmbH & Co. KG

Dirección del fabricante

Westerwaldstrasse 4 56579 Rengsdorf Alemania

Ubicación de las plantas de fabricación

A.F.P. Antiseptica Forschungs- und Produktionsgesellschaft mbH, Otto-Brenner-Straße 16-18 21337 Lüneburg Alemania

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

Sustancia activa	1355 - Propan-2-ol
Nombre del fabricante	INEOS Solvent Germany GmbH
Dirección del fabricante	Römerstrasse 733 47443 Moers Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	INEOS Solvent Germany GmbH, Römerstrasse 733 47443 Moers Alemania
Sustancia activa	1354 - Propan-1-ol
Nombre del fabricante	OQ Chemicals GmbH (formerly OXEA)
Dirección del fabricante	Rheinpromenade 4a 40789 Monheim am Rhein Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	OQ Chemicals Corporation, 2001 FM 3057 (formerly OXEA Corporation) TX 77414-2968 Bay City Estados Unidos
Sustancia activa	1354 - Propan-1-ol
Nombre del fabricante	Sasol Chemie GmbH & Co. KG
Dirección del fabricante	Secunda Chemical Operations, Sasol Place, 50 Katherine Street 2090 Sandton Sudáfrica
Ubicación de las plantas de fabricación	Secunda Chemical Operations, PDP Kruger Street 2302 Secunda Sudáfrica
Sustancia activa	1354 - Propan-1-ol
Nombre del fabricante	BASF SE
Dirección del fabricante	Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen Alemania

2. Composición y formulación de la familia de productos

2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición de la familia

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Propan-2-ol		Sustancia activa	67-63-0	200-661-7	45 - 45
Propan-1-ol		Sustancia activa	71-23-8	200-746-9	30 - 30
Tetradecanol	Myristil alcohol	Principio no activo	112-72-1	204-000-3	0 - 0,95

2.2. Tipo(s) de formulación

AL - Cualquier otro líquido

Segunda parte - Segundo nivel de información - meta RCB(s)

1. Información administrativa meta RCB

1.1. Identificador meta RCB

meta SPC 1

1.2. Sufijo del número de autorización

1-1

1.3 Tipo(s) de producto

TP01 - Higiene humana

2. Composición meta RCB

2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del meta RCB

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Propan-2-ol		Sustancia activa	67-63-0	200-661-7	45 - 45

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Propan-1-ol		Sustancia activa	71-23-8	200-746-9	30 - 30
Tetradecanol	Myristil alcohol	Principio no activo	112-72-1	204-000-3	0,95 - 0,95

2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB

Formulación(es)

AL - Cualquier otro líquido

3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB

Indicaciones de peligro

Líquidos y vapores inflamables.
Provoca lesiones oculares graves.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Consejos de prudencia

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. – No fumar.
Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
Evitar respirar vapores.
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
Evitar su liberación al medio ambiente.
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 CENTRO DE TOXICOLOGÍA / un médico.
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
Guardar bajo llave.
Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente

4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso # 1 – Desinfectante higiénico para manos

Tipo de producto	TP01 - Higiene humana
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	No aplicable.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: Micobacterias Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: Virus(espectro limitado de actividad virucida) Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior - hospitales y otros establecimientos sanitarios, ambulancias, quirófanos, residencias de ancianos (incluida la asistencia domiciliaria de pacientes) - cafeterías de hospitales, cocinas industriales, industria farmacéutica, plantas de producción, laboratorios: aplicar el desinfectante para manos en manos visiblemente limpias y secas. - solo para uso profesional , profesional especializado, industrial (profesional) e industrial (profesional especializado).
Método(s) de aplicación	Método: Aplicación manual Descripción detallada: frotar
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Dosis: al menos 3 ml (utilizar dispensadores, por ejemplo, ajustándolos a 1,5 ml por pulsación, es decir, 2 pulsaciones por cada 3 ml). Tiempo de contacto mínimo: 30 s Dilución (%): producto listo para usar Número y frecuencia de aplicación: No existen limitaciones en cuanto al momento y al número de aplicaciones. No es necesario observar ningún intervalo de seguridad entre las fases de aplicación. El producto puede utilizarse en cualquier momento y con la frecuencia que se necesite.
Categoría(s) de usuarios	

Tamaños de los envases y material del envasado

Industrial

Profesional especializado

Profesional

100 ml, 500 ml y 1000 ml en frascos de HDPE transparente con tapón flip-top de PP.

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Los productos pueden aplicarse directamente, o bien utilizarse en un dispensador o con una bomba.
En el caso del desinfectante para manos, utilizar 3 ml de producto y mantener las manos húmedas durante 30 segundos.
Solo para uso profesional, profesional especializado, industrial (profesional) e industrial (profesional especializado).
Para usuarios industriales: el usuario del producto debe haber recibido una formación adecuada en el marco de esa industria, de forma que le permita tener los conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y en el uso correcto de los equipos de protección personal necesarios para la realización segura de su trabajo.

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 1

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 de uso generales del meta SPC 1

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 1

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 1

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso # 2 – Desinfectante quirúrgico para manos

Tipo de producto	TP01 - Higiene humana
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	No aplicable.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: Micobacterias Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: virus (espectro limitado de actividad virucida) Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior hospitales y otros establecimientos sanitarios: aplicar el desinfectante quirúrgico para manos en manos y antebrazos visiblemente limpios y secos. Solo para uso profesional y profesional especializado.
Método(s) de aplicación	Método: Aplicación manual Descripción detallada: frotar
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Dosis: aplicar dosis de 3 ml (utilizar dispensadores, por ejemplo, ajustándolos a 1,5 ml por pulsación, es decir, 2 pulsaciones por cada 3 ml). Tiempo mínimo de exposición: 90 s Dilución (%): producto listo para usar Número y frecuencia de aplicación: No existen limitaciones en cuanto al momento y al número de aplicaciones. No es necesario observar ningún intervalo de seguridad entre las fases de aplicación. El producto puede utilizarse en cualquier momento y con la frecuencia que se necesite.
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	100 ml, 500 ml y 1000 ml en frascos de HDPE transparente con tapón flip-top de PP.

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Los productos pueden aplicarse directamente, o bien utilizarse en un dispensador o con una bomba.

En el caso del desinfectante quirúrgico para manos, utilizar el número de dosis de 3 ml que sean necesarias para mantener las manos húmedas durante 90 segundos.

Solo para uso profesional y profesional especializado

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 1

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 de uso generales del meta SPC 1

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 1

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 1

5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB

5.1. Instrucciones de uso

Ver instrucciones de uso para cada uso específico

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Evitar el contacto con los ojos.
Mantener fuera del alcance de los niños.

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 CONTACTO CON LA PIEL: lavar inmediatamente con abundante agua. A continuación, quitar la ropa contaminada y lavarla antes de usarla de nuevo. Seguir lavando la piel con agua durante 15 minutos. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

EN CASO DE INHALACIÓN: transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar de inmediato durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado durante al menos 15 minutos. Llamar al 112/a una ambulancia para obtener atención médica.

Información para el personal médico/sanitario:

Enjuagar los ojos varias veces de camino al médico si los ojos se han visto expuestos a productos químicos alcalinos (pH 11), aminas y ácidos, como ácido acético, ácido fórmico o ácido propiónico.

EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagar la boca de inmediato. Si la persona afectada es capaz de tragar, darle algo de beber. NO provocar el vómito. Llamar al 112/a una ambulancia para obtener atención médica.

En caso de derrame: recogerlo con material absorbente (como arena, tierra de diatomeas o aglutinante universal). Al recogerlo, tratar el material tal como se indica en el apartado «Consideraciones sobre la eliminación».

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

Retirar los restos del envase y, cuando este esté totalmente vacío, eliminarlo de conformidad con las disposiciones legales en materia de eliminación de residuos.

(En España)

- 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.)

Los envases que no estén totalmente vacíos deben eliminarse de la forma especificada por la compañía de eliminación.

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

Medidas técnicas y condiciones de conservación:

Período de validez: 36 meses

Mantener el envase herméticamente cerrado y seco en un lugar fresco y bien ventilado. Proteger de la luz solar directa.

Temperatura de conservación recomendada: 0 °C–30 °C

Requisitos para almacenes y recipientes:

Los envases abiertos deben cerrarse con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. Mantener siempre en envases del mismo material que el original.

Consejo sobre la disposición del almacén:

No conservar junto con agentes oxidantes ni con sustancias de combustión espontánea.

6. Información adicional

Se considera personal profesional a aquel que en el desempeño su actividad profesional puede utilizar productos biocidas. Este usuario tiene algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos, y es capaz de usar correctamente el equipo de protección individual (EPI) si es necesario.

Se considera personal profesional especializado a operadores de control de plagas que han recibido formación específica de acuerdo a la legislación nacional actual.

7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB

7.1 Nombre(s) comercial(es), número de autorización y composición específica de cada producto individual

Nombre comercial	L+R handdisinfect blue	Área de comercialización: EU
Número de la autorización <small>(R4BP 3 Número de referencia de activo - Autorización nacional)</small>	EU-0027466-0001 1-1	

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Propan-2-ol		Sustancia activa	67-63-0	200-661-7	45
Propan-1-ol		Sustancia activa	71-23-8	200-746-9	30
Tetradecanol	Myristil alcohol	Principio no activo	112-72-1	204-000-3	0,95

1. Información administrativa meta RCB

1.1. Identificador meta RCB

meta SPC 2

1.2. Sufijo del número de autorización

1-2

1.3 Tipo(s) de producto

TP01 - Higiene humana

2. Composición meta RCB

2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del meta RCB

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Propan-2-ol		Sustancia activa	67-63-0	200-661-7	45 - 45
Propan-1-ol		Sustancia activa	71-23-8	200-746-9	30 - 30

2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB

Formulación(es)

AL - Cualquier otro líquido

3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB

Indicaciones de peligro

Líquidos y vapores inflamables.
Provoca lesiones oculares graves.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Consejos de prudencia

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. – No fumar.
Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
Evitar respirar vapores.
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

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 un CENTRO DE TOXICOLÓGIA/médico.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente

4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso # 1 – Desinfectante higiénico para manos

Tipo de producto	TP01 - Higiene humana
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	No aplicable.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	<p>Nombre científico: other Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: other Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: other Nombre común: Micobacterias Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: other Nombre común: virus (espectro limitado de actividad virucida) Etapa de desarrollo: Sin datos</p>
Ámbito de utilización	<p>Interior</p> <p>- hospitales y otros establecimientos sanitarios, ambulancias, quirófanos, residencias de ancianos (incluida la asistencia domiciliar de pacientes)</p> <p>- cafeterías de hospitales, cocinas industriales, industria farmacéutica, plantas de producción, laboratorios: aplicar el desinfectante para manos en manos visiblemente limpias y secas.</p> <p>- solo para uso profesional, profesional especializado, industrial (profesional) e industrial (profesional especializado).</p>
Método(s) de aplicación	<p>Método: Aplicación manual</p> <p>Descripción detallada:</p>

	frotar
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>Tasa de aplicación: Dosis: al menos 3 ml (utilizar dispensadores, por ejemplo, ajustándolos a 1,5 ml por pulsación, es decir, 2 pulsaciones por cada 3 ml). Tiempo de contacto mínimo: 30 s Dilución (%): producto listo para usar Número y frecuencia de aplicación:</p> <p>No existen limitaciones en cuanto al momento y al número de aplicaciones. No es necesario observar ningún intervalo de seguridad entre las fases de aplicación.</p> <p>El producto puede utilizarse en cualquier momento y con la frecuencia que se necesite.</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Industrial</p> <p>Profesional especializado</p> <p>Profesional</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	100 ml, 500 ml y 1000 ml en frascos de HDPE transparente con tapón flip-top de PP.

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

<p>Los productos pueden aplicarse directamente, o bien utilizarse en un dispensador o con una bomba.</p> <p>En el caso del desinfectante para manos, utilizar 3 ml de producto y mantener las manos húmedas durante 30 segundos.</p>

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 2

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 de uso generales del meta SPC 2

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 2

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 2

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso # 2 – Desinfectante quirúrgico para manos

Tipo de producto	TP01 - Higiene humana
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	No aplicable.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: other Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: Micobacterias Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: other Nombre común: virus (espectro limitado de actividad virucida) Etapa de desarrollo: Sin datos
Ámbito de utilización	Interior hospitales y otros establecimientos sanitarios: aplicar el desinfectante quirúrgico para manos en manos y antebrazos visiblemente limpios y secos. Solo para uso profesional y profesional especializado.
Método(s) de aplicación	Método: Aplicación manual Descripción detallada: frotar
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Dosis: aplicar dosis de 3 ml (utilizar dispensadores, por ejemplo, ajustándolos a 1,5 ml por pulsación, es decir, 2 pulsaciones por cada 3 ml). Tiempo mínimo de exposición: 90 s

	<p>Dilución (%): producto listo para usar Número y frecuencia de aplicación:</p> <p>No existen limitaciones en cuanto al momento y al número de aplicaciones. No es necesario observar ningún intervalo de seguridad entre las fases de aplicación.</p> <p>El producto puede utilizarse en cualquier momento y con la frecuencia que se necesite.</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Profesional especializado</p> <p>Profesional</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>100 ml, 500 ml y 1000 ml en frascos de HDPE transparente con tapón flip-top de PP.</p>

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Los productos pueden aplicarse directamente, o bien utilizarse en un dispensador o con una bomba.
En el caso del desinfectante quirúrgico para manos, utilizar el número de dosis de 3 ml que sean necesarias para mantener las manos húmedas durante 90 segundos.
Solo para uso profesional y profesional especializado

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 2

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 de uso generales del meta SPC 2

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 2

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

Consultar las instrucciones de uso generales del meta SPC 2

5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB

5.1. Instrucciones de uso

Ver instrucciones de uso para cada uso específico

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Evitar el contacto con los ojos.

Mantener fuera del alcance de los niños.

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 CONTACTO CON LA PIEL: lavar inmediatamente con abundante agua. A continuación, quitar la ropa contaminada y lavarla antes de usarla de nuevo. Seguir lavando la piel con agua durante 15 minutos. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

EN CASO DE INHALACIÓN: transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar de inmediato durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado durante al menos 15 minutos. Llamar al 112/a una ambulancia para obtener atención médica.

Información para el personal médico/sanitario:

Enjuagar los ojos varias veces de camino al médico si los ojos se han visto expuestos a productos químicos alcalinos (pH 11), aminas y ácidos, como ácido acético, ácido fórmico o ácido propiónico.

EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagar la boca de inmediato. Si la persona afectada es capaz de tragar, darle algo de beber. NO provocar el vómito. Llamar al 112/a una ambulancia para obtener atención médica.

En caso de derrame: recogerlo con material absorbente (como arena, tierra de diatomeas o aglutinante universal). Al recogerlo, tratar el material tal como se indica en el apartado «Consideraciones sobre la eliminación».

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

Retirar los restos del envase y, cuando este esté totalmente vacío, eliminarlo de conformidad con las disposiciones legales en materia de eliminación de residuos.

(En España:

- 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.)
Los envases que no estén totalmente vacíos deben eliminarse de la forma especificada por la compañía de eliminación.

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

Medidas técnicas y condiciones de conservación:

Período de validez: 36 meses

Mantener el envase herméticamente cerrado y seco en un lugar fresco y bien ventilado. Proteger de la luz solar directa.

Temperatura de conservación recomendada: 0 °C–30 °C

Requisitos para almacenes y recipientes:

Los envases abiertos deben cerrarse con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. Mantener siempre en envases del mismo material que el original.

Consejo sobre la disposición del almacén:

No conservar junto con agentes oxidantes ni con sustancias de combustión espontánea.

6. Información adicional

Se considera personal profesional a aquel que en el desempeño su actividad profesional puede utilizar productos biocidas. Este usuario tiene algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos, y es capaz de usar correctamente el equipo de protección individual (EPI) si es necesario.

Se considera personal profesional especializado a operadores de control de plagas que han recibido formación específica de acuerdo a la legislación nacional actual.

7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB

7.1 Nombre(s) comercial(es), número de autorización y composición específica de cada producto individual

Nombre comercial

L+R handdisinfect 03

Área de comercialización: EU

Número de la autorización

EU-0027466-0002 1-2

(R4BP 3 Número de referencia de activo - Autorización nacional)

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Propan-2-ol		Sustancia activa	67-63-0	200-661-7	45
Propan-1-ol		Sustancia activa	71-23-8	200-746-9	30

Nombre comercial

L+R handdisinfect 04

Área de comercialización: EU

Número de la autorización

(R4BP 3 Número de referencia de activo -
Autorización nacional)

EU-0027466-0003 1-2

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Propan-2-ol		Sustancia activa	67-63-0	200-661-7	45
Propan-1-ol		Sustancia activa	71-23-8	200-746-9	30