

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** Pho Cid L

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

TP04 - Alimentos y piensos

TP04 - Alimentos y piensos

**Número de la autorización:** EU-0027740-0000

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** EU-0027740-0014

## 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	2
2.2. Tipo de formulación	3
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	3
4. Uso(s) autorizado(s)	3
5. Instrucciones generales de uso	8
5.1. Instrucciones de uso	8
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	8
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	8
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	9
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	9
6. Información adicional	9

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

Pho Cid L
Tornax 100
Tornax Des
Lacto CIP
Pho Cid Eco

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	CID LINES NV
	Dirección	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Bélgica
<b>Número de la autorización</b>	EU-0027740-0000 1-12	

<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	EU-0027740-0014
<b>Fecha de la autorización</b>	01/09/2022
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	31/08/2032

### 1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

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

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

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

## 2. Composición y formulación del producto

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

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Ácido L-(+)-láctico		Sustancia activa	79-33-4	201-196-2	22
Lauril sulfato sódico	Ácido sulfúrico, mono-C12-14-alkil ésteres, sales de sodio	Principio no activo	85586-07-8	287-809-4	0
Lauril éter sulfato de sodio	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	Principio no activo	68891-38-3	500-234-8	0
Ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	Ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	Principio no activo	97489-15-1	307-055-2	0
C6 alquil glucósido	Hexil D-glicósido	Principio no activo	54549-24-5	259-217-6	2,4
Isopropanol	Propano-2-ol	Principio no activo	67-63-0	200-661-7	0
Ácido metanosulfónico	Ácido metanosulfónico	Principio no activo	75-75-2	200-898-6	10,5
Ácido sulfúrico	Ácido sulfúrico	Principio no activo	7664-93-9	231-639-5	0

## 2.2. Tipo de formulación

SL - Concentrado Soluble

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

### Indicaciones de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Puede ser corrosivo para los metales.

### Consejos de prudencia

Conservar únicamente en el embalaje original.

No respirar vapores.

Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.

Llevar guantes.

Llevar prendas.

Llevar Usar protección para los ojos/la cara.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Llamar inmediatamente a un médico.

Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Guardar bajo llave.

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

Eliminar el contenido en y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente

## 4. Uso(s) autorizado(s)

## 4.1 Descripción de uso

### Uso 1 - Uso # 1 – Desinfección de la superficie interior por CIP con circulación

<b>Tipo de producto</b>	TP04 - Alimentos y piensos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	No pertinente
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: sin datos Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos  Nombre científico: sin datos Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  en la industria de alimentos y piensos: Desinfección de superficies internas duras/no porosas mediante procedimientos de CIP (con circulación)
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Procedimientos de CIP Descripción detallada: /
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: a +50 °C Dilución (%): De 1 a 4 % Número y frecuencia de aplicación: A +50 °C Efectivo contra bacterias y levaduras: • con limpieza previa: 2 % (con ácido láctico al 0,44 %) en dos minutos de contacto/1 % en 30 minutos de contacto • sin limpieza previa: 4 % (con ácido láctico al 0,88 %) en dos minutos de contacto O BIEN 1 % (ácido láctico al 0,22 %) en 30 minutos de contacto • en condiciones turbias: 2 % (con ácido láctico al 0,44 %) en 15 minutos de contacto
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional especializado  Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	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 las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

--

**4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico**

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12
---

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

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12
---

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

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12
---

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

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12
---

**4.2 Descripción de uso**

**Uso 2 - Uso # 2 – Desinfección de la superficie interior por CIP sin circulación**

<b>Tipo de producto</b>	TP04 - Alimentos y piensos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	No pertinente
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: otros: bacterias Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos  Nombre científico: otros: levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  en la industria de alimentos y piensos: Desinfección de superficies internas duras/no porosas mediante procedimientos de CIP (sin circulación)
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Procedimientos de CIP Descripción detallada: /

**Dosis y frecuencia de aplicación**

Tasa de aplicación: A +50 °C  
Dilución (%): 2 % o 4 %  
Número y frecuencia de aplicación:  
A +50 °C  
Efectivo contra bacterias y levaduras:  
• con limpieza previa: 2 % (con ácido láctico al 0,44 %) en dos minutos de contacto  
• sin limpieza previa: 4 % (con ácido láctico al 0,88 %) en dos minutos de contacto O BIEN 2 % (con ácido láctico al 0,44 %) en 30 minutos de contacto

**Categoría(s) de usuarios**

Profesional especializado  
Profesional

**Tamaños de los envases y material del envasado**

1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l  
1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg  
HDPE (polietileno de alta densidad)

**4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico**

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

**4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico**

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

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

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

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

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

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

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

### 4.3 Descripción de uso

#### Uso 3 - Uso # 3 – Lavado de caja

<b>Tipo de producto</b>	TP04 - Alimentos y piensos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	No pertinente
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: sin datos Nombre común: Bacteria Etapa de desarrollo: Sin datos  Nombre científico: sin datos Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo: Sin datos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Interior: en la industria de alimentos y piensos, desinfección de superficies duras/no porosas en lavadoras de cajas
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Lavado de caja Descripción detallada: /
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: A +50 °C Dilución (%): 2 % o 4 % Número y frecuencia de aplicación: A +50 °C Efectivo contra bacterias y levaduras: • Con limpieza previa: 2 % (con ácido láctico al 0,44 %) en dos minutos de contacto • Sin limpieza previa: 4 % (con ácido láctico al 0,88 %) en dos minutos de contacto
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	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)

#### 4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

#### 4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

#### **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 de Meta SPC 12

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

consultar las instrucciones generales de uso de Meta SPC 12

#### **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 de Meta SPC 12

## **5. Instrucciones generales de uso**

### **5.1. Instrucciones de uso**

Los productos deben diluirse en agua potable antes del uso.

### **5.2. Medidas de mitigación del riesgo**

Se necesitan guantes y protección ocular durante la mezcla y la carga.

Usar un traje de protección (a especificar por el titular de la autorización en la información del producto).

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

EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la persona afectada al aire libre y mantenerla en reposo en una postura que le permita respirar cómodamente. En caso de síntomas: Llamar al 112/ambulancia para recibir asistencia médica. Si no hay síntomas: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavarse inmediatamente la piel con agua abundante. Después, quitarse toda la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. Continuar lavando la piel con agua durante 15 minutos. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar inmediatamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente al 112/ambulancia para recibir asistencia médica.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca inmediatamente. Dar algo para beber si la persona expuesta puede tragar. NO provocar el vómito. Llamar al 112/ambulancia para recibir asistencia médica

## 5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

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

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

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

Conservar únicamente en el recipiente original en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso.

La vida útil de los productos es de 2 años.

## 6. Información adicional

/