

# Resumen de las características de una familia de productos biocidas

**Nombre de familia:** HYPRED's octanoic acid based products

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

**Número de la autorización:** EU-0021020-0000

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** EU-0021020-0000

## 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 - <b>meta SPC 1</b>	3
2. Composición meta RCB	3
3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB	4
4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB	5
5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB	8
6. Información adicional	10
7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB	10
1. Información administrativa meta RCB - <b>meta SPC 2</b>	11
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	14
6. Información adicional	15
7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB	15
1. Información administrativa meta RCB - <b>meta SPC 3</b>	16
2. Composición meta RCB	16
3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB	17
4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB	17
5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB	19
6. Información adicional	20
7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB	21
1. Información administrativa meta RCB - <b>meta SPC 4</b>	21
2. Composición meta RCB	22
3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB	22

4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB	23
5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB	25
6. Información adicional	26
7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB	26

## Primera parte - Primer nivel de información

### 1. Información administrativa

#### 1.1. Nombre de familia

HYPRED's octanoic acid based products

#### 1.2. Tipo(s) de producto

TP04 - Alimentos y piensos

#### 1.3. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	HYPRED SAS
	Dirección	55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Francia
<b>Número de la autorización</b>	EU-0021020-0000	
<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	EU-0021020-0000	
<b>Fecha de la autorización</b>	18/05/2020	
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	30/04/2030	

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

<b>Nombre del fabricante</b>	HYPRED SAS
<b>Dirección del fabricante</b>	55 Boulevard Jules Verger 35803 DINARD Francia
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	HYPRED SAS - 55 Boulevard Jules Verger - BP 10180 35803 DINARD Francia
	HYPRED POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4 64320 buk Polonia
	HYPRED IBERICA S.L Pol. Ind. Arazuri-Orcoyen C/C nº 32 31160 Orcoyen – NAVARRA España
	HYPRED GmbH Marie-Curie-Straße 23 53332 Bornheim – Sechtem Alemania
	HYPRED Italia s.r.l. Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova 26010 Ripalta Arpina CR Italia
	AG France S.A.S - Zone Industrielle Le Roineau 72500 Vaas Francia
	Anti-Germ Austria GmbH - "Pfongauer Straße 17 5202 Neumarkt am Wallersee" Austria
	Anti-Germ Deutschland GmbH - Oberbrühlstraße 16-18 87700 Memmingen Alemania

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

<b>Sustancia activa</b>	1336 - Ácido octanoico
<b>Nombre del fabricante</b>	Emery Oleochemicals (M)
<b>Dirección del fabricante</b>	Sdn Bhd (63112-D), Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan 42500 Telok Panglima Garang, Selangor Malasia
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Sdn Bhd (63112-D), Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan 42500 Telok Panglima Garang, Selangor Malasia

## 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 (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	3 - 10
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	0 - 21
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	0 - 17,6
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	2,25 - 6
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	0 - 15

## 2.2. Tipo(s) de formulación

SL - Concentrado Soluble

## 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

TP04 - Alimentos y piensos

## 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 (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	3 - 3
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	21 - 21
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	0 - 0
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	2,25 - 2,25
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	5 - 5

## 2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB

### Formulación(es)

SL - Concentrado Soluble

## 3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB

### Indicaciones de peligro

Puede ser corrosivo para los metales.  
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia

Llevar guantes.  
Llevar prendas.  
Llevar gafas.  
Llevar máscara de protección.  
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 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 .  
Eliminar el contenido en Legislación local/regional/nacional/internacional  
Evitar su liberación al medio ambiente.

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

### 4.1 Descripción de uso

#### Uso 1 - Use #1.1 - Circulación para la industria láctea

<b>Tipo de producto</b>	TP04 - Alimentos y piensos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<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: Yeasts Etapa de desarrollo: Sin datos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Limpieza - desinfección de los circuitos de la industria láctea
<b>Método(s) de aplicación</b>	Sistema cerrado: circulación - CIP, circulación
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	-- Use el 1 % de la solución del producto para una actividad bactericida y el 1,5 % para una actividad levaduricida - De 1 a 3 ciclos al día y de 208 a 360 días al año
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Bidón opaco de HDPE de 5 l Bidón opaco de HDPE de 10 l Bidón opaco de HDPE de 22 l Barril opaco de HDPE de 60 l Barril opaco de HDPE de 120 l Barril opaco de HDPE de 220 l Contenedor opaco de HDPE de 640 l Contenedor opaco de HDPE de 1000 l

#### 4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico



Enjuague los circuitos con agua potable antes de la desinfección.

Aplique el producto mediante circulación.

Concentración del producto y tiempo de contacto:

-1 % para acción bactericida durante 5 minutos

-1,5 % para acción levaduricida durante 15 minutos

Temperatura: 40 - 85 °C

Enjuague después con agua potable.

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

Consulte las instrucciones

#### **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**

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

### **4.2 Descripción de uso**

#### **Uso 2 - Use# 1.2 - Circulación en las explotaciones ganaderas**

**Tipo de producto**

TP04 - Alimentos y piensos

<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<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: Yeasts Etapa de desarrollo: Sin datos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Limpieza - desinfección de los sistemas de ordeño y de los robots de ordeño en las explotaciones ganaderas
<b>Método(s) de aplicación</b>	Sistema cerrado: circulación - Circulación
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	-- Uso del 0,8 % del producto para una actividad bactericida y un 1,5 % para la actividad levadurizada. - La instalación de ordeño se limpia dos veces al día y el tanque de leche se limpia y desinfecta cada tres días.
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Bidón opaco de HDPE de 5 l Bidón opaco de HDPE de 10 l Bidón opaco de HDPE de 22 l Barril opaco de HDPE de 60 l Barril opaco de HDPE de 120 l Barril opaco de HDPE de 220 l Contenedor opaco de HDPE de 640 l Contenedor opaco de HDPE de 1000 l

#### 4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

<p>Máquinas con o sin programador</p> <p>1) Después del ordeño, enjuague el sistema con agua potable tibia.</p> <p>2) Aplique la solución mediante circulación a la temperatura inicial recomendada de 60 °C como mínimo para alcanzar una temperatura final de 40-45 °C.</p> <p>Concentración del producto y tiempo de contacto:</p>
---

0,8 % para actividad bactericida durante 10 minutos

1,5 % para actividad levaduricida durante 15 minutos

No se debe usar a temperaturas superiores a 75 °C.

3) Enjuague con agua fría.

Use el producto dos veces al día o una vez mientras se alterne con otro producto.

Cuando se alterne, utilice de 1 a 4 veces por semana un producto limpiador o desinfectante según la temperatura que alcance el sistema.

Póngase en contacto con su proveedor para escoger un producto alternativo y para informarse sobre la frecuencia de uso.

No mezcle [nombre del producto autorizado] con un producto alcalino o alcalino clorado.

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

Consulte las instrucciones

#### **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**

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

### **5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB**

## 5.1. Instrucciones de uso

Consulte las instrucciones específicas.

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Póngase unos guantes protectores resistentes a productos químicos, mono y protección ocular cuando utilice el producto (el material protector lo especificará el titular de la autorización en la información del producto). Asegúrese de que la ventilación es adecuada durante el uso.

## 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

Quítese la ropa y los zapatos contaminados inmediatamente. Lávelos antes de volver a ponérselos.

### PRIMEROS AUXILIOS

- EN CASO DE INHALACIÓN: acompañe a la persona para que tome aire fresco y se sienta cómoda. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): quítese la ropa contaminada inmediatamente. Lávese con agua o en la ducha. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO OCULAR: enjuáguese con agua los ojos de forma inmediata durante al menos 15 minutos con los ojos bien abiertos. Si lleva lentillas, quíteselas si es fácil hacerlo. Continúe con el enjuague. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE INGESTIÓN: enjuáguese la boca. NO se provoque el vómito. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Consulte las fichas de datos de seguridad para usuarios profesionales. En ellas encontrará un número de teléfono para emergencias.

Al solicitar asistencia médica, tenga a mano el envase o la etiqueta y llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Nunca administre líquidos/sólidos por vía oral a una persona con sus capacidades mermadas o inconsciente; coloque a la persona en posición lateral hacia la izquierda con la cabeza baja y las rodillas dobladas.

**NUNCA DEJE SIN VIGILANCIA A LA PERSONA AFECTADA.**

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

No tire el producto directamente a un desagüe o al medioambiente.  
Deshágase del producto y de su envase de acuerdo con la normativa local y nacional aplicable.

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

Shelf life : 2 years in HDPE

Condiciones de almacenamiento: conserve el producto únicamente en el envase original. Mantenga el envase cerrado. No se debe almacenar a temperaturas superiores a 40 °C.

## 6. Información adicional

No se ha evaluado una reclamación de limpieza, ya que está fuera del alcance del Reglamento sobre productos biocidas (BPR).

## 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

<b>Nombre comercial</b>	HYPRACID ONE	Área de comercialización: EU
	DEPTACID BD	Área de comercialización: EU
	prevides@MS	Área de comercialización: EU
<b>Número de la autorización</b> <small>(R4BP 3 Número de referencia de activo - Autorización nacional)</small>	EU-0021020-0001 1-1	

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	3
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	21
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	0
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	2,25
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	5

## 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

TP04 - Alimentos y piensos

## 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 (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	10 - 10
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	14 - 14
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	0 - 0
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	4,5 - 4,5
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	15 - 15

### 2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB

Formulación(es)

SL - Concentrado Soluble

## 3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB

**Indicaciones de peligro**

Puede ser corrosivo para los metales.

Nocivo en caso de ingestión.

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia**

Llevar guantes.

Llevar prendas.

Llevar gafas.

Llevar máscara de protección.

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 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 .

Eliminar el contenido en Legislación local/regional/nacional/internacional

Evitar su liberación al medio ambiente.

**4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB****4.1 Descripción de uso****Uso 1 - Use#2.1 - Circulación****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: Sin datos  
Nombre común: Bacteria  
Etapa de desarrollo: Sin datos

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

**Ámbito de utilización**

Interior

Desinfección de circuitos en fábricas de cerveza, industrias lácteas y de bebidas

<b>Método(s) de aplicación</b>	Sistema cerrado: circulación - CIP, circulación
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	-- Uso del 0,4 % del producto para una actividad bactericida y un 0.6 % para la actividad levadurizada. - De 1 a 3 ciclos al día y de 208 a 360 días al año
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Bidón opaco de HDPE de 5 l Bidón opaco de HDPE de 10 l Bidón opaco de HDPE de 22 l Barril opaco de HDPE de 60 l Barril opaco de HDPE de 120 l Barril opaco de HDPE de 220 l Contenedor opaco de HDPE de 640 l Contenedor opaco de HDPE de 1000 l

#### 4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

#### 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

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones



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

Consulte las instrucciones

### 5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB

#### 5.1. Instrucciones de uso

Antes de aplicar el producto, limpie la superficie con un detergente y enjuáguela con agua potable.

Aplique el producto mediante circulación.

Concentración del producto y tiempo de contacto:

-0,4 % para acción bactericida durante 5 minutos

-0,6 % para acción levaduricida durante 15 minutos

Temperatura: 20 - 85 °C

Enjuague después con agua potable.

#### 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Póngase unos guantes protectores resistentes a productos químicos, mono y protección ocular cuando utilice el producto (el material protector lo especificará el titular de la autorización en la información del producto). Asegúrese de que la ventilación es adecuada durante el uso.

#### 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

Quítese la ropa y los zapatos contaminados inmediatamente. Lávelos antes de volver a ponérselos.

##### PRIMEROS AUXILIOS

- EN CASO DE INHALACIÓN: acompañe a la persona para que tome aire fresco y se sienta cómoda. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): quítese la ropa contaminada inmediatamente. Lávese con agua o en la ducha. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO OCULAR: enjuáguese con agua los ojos de forma inmediata durante al menos 15 minutos con los ojos bien abiertos. Si lleva lentillas, quíteselas si es fácil hacerlo. Continúe con el enjuague. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE INGESTIÓN: enjuáguese la boca. NO se provoque el vómito. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Consulte las fichas de datos de seguridad para usuarios profesionales. En ellas encontrará un número de teléfono para

emergencias.

Al solicitar asistencia médica, tenga a mano el envase o la etiqueta y llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Nunca administre líquidos/sólidos por vía oral a una persona con sus capacidades mermadas o inconsciente; coloque a la persona en posición lateral hacia la izquierda con la cabeza baja y las rodillas dobladas.

NUNCA DEJE SIN VIGILANCIA A LA PERSONA AFECTADA.

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

No tire el producto directamente a un desagüe o al medioambiente.

Deshágase del producto y de su envase de acuerdo con la normativa local y nacional aplicable.

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

Vida útil: 2 años en HDPE

Condiciones de almacenamiento: conserve el producto únicamente en el envase original. Mantenga el envase cerrado. No se debe almacenar a temperaturas superiores a 40 °C.

### 6. Información adicional

### 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**

DEPTACID CCB

Área de comercialización: EU

**Número de la autorización**

EU-0021020-0002 1-2

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

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	10
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	14
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	0
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	4,5
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	15

## 1. Información administrativa meta RCB

### 1.1. Identificador meta RCB

meta SPC 3

### 1.2. Sufijo del número de autorización

1-3

### 1.3 Tipo(s) de producto

TP04 - Alimentos y piensos

## 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 (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	10 - 10

Ácido metanosulfónico		75-75-2	200-898-6	0 - 0
Ácido L-(+)-láctico		79-33-4	201-196-2	17,6 - 17,6
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina		2605-79-0	220-020-5	6 - 6
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado	31726-34-8	500-077-5	0 - 0

## 2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB

### Formulación(es)

SL - Concentrado Soluble

## 3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB

### Indicaciones de peligro

Puede ser corrosivo para los metales.  
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia

Llevar guantes.  
Llevar prendas.  
Llevar gafas.  
Llevar máscara de protección.  
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 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 .  
Eliminar el contenido en Legislación local/regional/nacional/internacional  
Evitar su liberación al medio ambiente.

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

## 4.1 Descripción de uso

### Uso 1 - Use#3.1 - Circulación

<b>Tipo de producto</b>	TP04 - Alimentos y piensos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<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: Yeasts Etapa de desarrollo: Sin datos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Desinfección de circuitos en fábricas de cerveza, industrias lácteas y de bebidas
<b>Método(s) de aplicación</b>	Sistema cerrado: circulación - CIP, circulación
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	-- Utilice un 0,4 % de la solución del producto - De 1 a 3 ciclos al día y de 208 a 360 días al año
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Bidón opaco de HDPE de 5 l Bidón opaco de HDPE de 10 l Bidón opaco de HDPE de 22 l Barril opaco de HDPE de 60 l Barril opaco de HDPE de 120 l Barril opaco de HDPE de 220 l Contenedor opaco de HDPE de 640 l Contenedor opaco de HDPE de 1000 l

#### 4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

#### 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

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

### 5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB

#### 5.1. Instrucciones de uso

Antes de aplicar el producto, limpie la superficie con un detergente y enjuáguela con agua potable.

Aplique el producto mediante circulación.

Concentración del producto: 0,4 %

Tiempo de contacto:

- 5 minutos para una actividad bactericida

- 15 minutos para una actividad levaduricida

Temperatura: 20 - 85 °C

Enjuague después con agua potable.

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Póngase unos guantes protectores resistentes a productos químicos, mono y protección ocular cuando utilice el producto (el material protector lo especificará el titular de la autorización en la información del producto). Asegúrese de que la ventilación es adecuada durante el uso.

## 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

Quítese la ropa y los zapatos contaminados inmediatamente. Lávelos antes de volver a ponérselos.

### PRIMEROS AUXILIOS

- EN CASO DE INHALACIÓN: acompañe a la persona para que tome aire fresco y se sienta cómoda. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): quítese la ropa contaminada inmediatamente. Lávese con agua o en la ducha. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO OCULAR: enjuáguese con agua los ojos de forma inmediata durante al menos 15 minutos con los ojos bien abiertos. Si lleva lentillas, quíteselas si es fácil hacerlo. Continúe con el enjuague. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE INGESTIÓN: enjuáguese la boca. NO se provoque el vómito. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Consulte las fichas de datos de seguridad para usuarios profesionales. En ellas encontrará un número de teléfono para emergencias.

Al solicitar asistencia médica, tenga a mano el envase o la etiqueta y llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Nunca administre líquidos/sólidos por vía oral a una persona con sus capacidades mermadas o inconsciente; coloque a la persona en posición lateral hacia la izquierda con la cabeza baja y las rodillas dobladas.

NUNCA DEJE SIN VIGILANCIA A LA PERSONA AFECTADA.

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

No tire el producto directamente a un desagüe o al medioambiente.  
Deshágase del producto y de su envase de acuerdo con la normativa local y nacional aplicable.

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

Vida útil: 2 años en HDPE

Condiciones de almacenamiento: conserve el producto únicamente en el envase original. Mantenga el envase cerrado. No se debe almacenar a temperaturas superiores a 40 °C.

## 6. Información adicional

--

## 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**

DEPTACID CB

Área de comercialización: EU

**Número de la autorización**

EU-0021020-0003 1-3

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

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	10
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	0
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	17,6
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	6
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	0

## 1. Información administrativa meta RCB

### 1.1. Identificador meta RCB

meta SPC 4



## 1.2. Sufijo del número de autorización

1-4

## 1.3 Tipo(s) de producto

TP04 - Alimentos y piensos

## 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 (%)
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	3 - 3
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	21 - 21
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	0 - 0
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	3 - 3
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	5 - 5

### 2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB

Formulación(es)

SL - Concentrado Soluble

## 3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB

Indicaciones de peligro

Puede ser corrosivo para los metales.  
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Consejos de prudencia

Llevar guantes.

Llevar prendas.

Llevar gafas.

Llevar máscara de protección.

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 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 .

Eliminar el contenido en Legislación local/regional/nacional/internacional

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

### 4.1 Descripción de uso

#### Uso 1 - Use # 4.1 – Circulación por membranas separadas

##### 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: Sin datos  
Nombre común: Bacteria  
Etapa de desarrollo: Sin datos

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

##### Ámbito de utilización

Interior

Desinfectante o limpiador desinfectante para membranas utilizadas en ósmosis inversa y nanofiltración para las industrias lácteas y de bebidas.

##### Método(s) de aplicación

Sistema cerrado: circulación -  
Circulación

##### Dosis y frecuencia de aplicación

-- Utilice un 0,75 % de la solución del producto si se realiza la limpieza antes de la desinfección Utilice un 1 % de la solución del producto si se realiza la limpieza antes de la desinfección -  
De 1 a 3 ciclos al día y de 104 a 312 días al año

**Categoría(s) de usuarios**

Profesional

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

Bidón opaco de HDPE de 5 l  
Bidón opaco de HDPE de 10 l  
Bidón opaco de HDPE de 22 l  
Barril opaco de HDPE de 60 l  
Barril opaco de HDPE de 120 l  
Barril opaco de HDPE de 220 l  
Contenedor opaco de HDPE de 640 l  
Contenedor opaco de HDPE de 1000 l

#### **4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico**

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

#### **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**

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

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

Consulte las instrucciones

## 5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB

### 5.1. Instrucciones de uso

Enjuague las membranas con agua potable o límpielas y enjuáguelas antes de la desinfección.

Aplique el producto mediante circulación

Concentración del producto después del enjuague con agua: 1 %

Concentración del producto con una limpieza previa: 0,75 %

Tiempo de contacto:

- 5 minutos para una actividad bactericida

- 15 minutos para una actividad levaduricida

Temperatura: 40 - 85 °C

Enjuague después con agua potable.

### 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Póngase unos guantes protectores resistentes a productos químicos, mono y protección ocular cuando utilice el producto (el material protector lo especificará el titular de la autorización en la información del producto). Asegúrese de que la ventilación es adecuada durante el uso.

### 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

Quítese la ropa y los zapatos contaminados inmediatamente. Lávelos antes de volver a ponérselos.

#### PRIMEROS AUXILIOS

- EN CASO DE INHALACIÓN: acompañe a la persona para que tome aire fresco y se sienta cómoda. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): quítese la ropa contaminada inmediatamente. Lávese con agua o en la ducha. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO OCULAR: enjuáguese con agua los ojos de forma inmediata durante al menos 15 minutos con los ojos bien abiertos. Si lleva lentillas, quíteselas si es fácil hacerlo. Continúe con el enjuague. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE INGESTIÓN: enjuáguese la boca. NO se provoque el vómito. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.  
Consulte las fichas de datos de seguridad para usuarios profesionales. En ellas encontrará un número de teléfono para emergencias.  
Al solicitar asistencia médica, tenga a mano el envase o la etiqueta y llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.  
Nunca administre líquidos/sólidos por vía oral a una persona con sus capacidades mermadas o inconsciente; coloque a la persona en posición lateral hacia la izquierda con la cabeza baja y las rodillas dobladas.  
NUNCA DEJE SIN VIGILANCIA A LA PERSONA AFECTADA.

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

No tire el producto directamente a un desagüe o al medioambiente.  
Deshágase del producto y de su envase de acuerdo con la normativa local y nacional aplicable.

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

Vida útil: 2 años en HDPE

Condiciones de almacenamiento: conserve el producto únicamente en el envase original. Mantenga el envase cerrado. No se debe almacenar a temperaturas superiores a 40 °C.

#### 6. Información adicional

No se ha evaluado una reclamación de limpieza, ya que está fuera del alcance del Reglamento sobre productos biocidas (BPR).

#### 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

<b>Nombre comercial</b>	DEPTACID WCM	Área de comercialización: EU
<b>Número de la autorización</b> <small>(R4BP 3 Número de referencia de activo - Autorización nacional)</small>	EU-0021020-0004 1-4	

<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>Número CAS</b>	<b>Número CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Ácido octanoico		Sustancia activa	124-07-2	204-677-5	3
Ácido metanosulfónico			75-75-2	200-898-6	21
Ácido L-(+)-láctico			79-33-4	201-196-2	0
N-óxido de N,N-dimetil-1-decanamina			2605-79-0	220-020-5	3
Alcohol etoxilado	Alcohol etoxilado		31726-34-8	500-077-5	5