

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** Io-Shield D

**Tipo(s) de producto:** TP03 - Higiene veterinaria

**Número de la autorización:** EU-0018398-0000

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** EU-0018398-0003

## Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	2
2. Composición y formulación del producto	4
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	4
2.2. Tipo de formulación	4
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	4
4. Uso(s) autorizado(s)	4
5. Instrucciones generales de uso	6
5.1. Instrucciones de uso	6
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	6
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	6
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	7
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	7
6. Información adicional	7

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

Io-Shield D
IoShield
MEPA Barrier D
BARIOPROTECT
MS Cow Udder BLOCK
Iodocop EXTRA

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	Ecolab Deutschland GmbH
	Dirección	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Alemania
<b>Número de la autorización</b>	EU-0018398-0000 1-2	
<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	EU-0018398-0003	
<b>Fecha de la autorización</b>	11/10/2018	
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	30/09/2028	

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

<b>Nombre del fabricante</b>	Ecolab Europe GmbH
<b>Dirección del fabricante</b>	Richtstrasse 7, 8304 Wallisellen Suiza
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	ECOLAB CONTAMINATION CONTROL BRUNEL WAY, BAGLAN ENERGY PARK, NEATH, SA11 2GA South Wales Reino Unido
	Ecolab Leeds, LOTHERTON WAY, GARFORTH, LEEDS LS25 2JY Leeds Reino Unido
	Ecolab Rovigo, Viale del Lavoro 10 , 45100 Rovigo Italia
	Ecolab Biebesheim Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG, Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Alemania
	Ecolab NETHERLANDS BV, NL01ECOLAB, BRUGWAL 11 3432NZ NIEUWEGEIN Holanda
	Ecolab Weavergate, ECOLAB WEAVERGATE PLANT WINNINGTON AVENUE, NORTHWICH CHESHIRE CW8 3AA NORTHWICH Reino Unido
	Ecolab Mullingar, Forest Park, Mullingar Ind. Estate, Mullingar, Co. Zone C Westmeath Irlanda
	Ecolab Maribor, Ecolab d.o.o., Vajngerlova 4 2000 Maribor Eslovenia
	Ecolab Rozzano, VIA GRANDI 9/11 20089 ROZZANO Italia
	Ecolab B.V.B.A, Havenlaan: 4 3980 Tessenderlo Bélgica
	Ecolab CELRA, Nalco Española Manufacturing, SLU, Polígono Industrial de Celrà 17460 CELRÀ España
	Ecolab Chalons Ecolab production France SAS, BP509 Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Francia
	Ecolab Mandra, 25km Old National Road Athens Mandra, oo Attica Grecia
	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY, Kivikumuntie 1 FIN-07955 Tesjoki Finlandia

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

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	ACF Minera S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	San Martin No 499 00 Iquique Chile
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Lagunas mine 00 Pozo Almonte Chile

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	Amunategui 178 00 Santiago de Chile Chile
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 00 Pozo Almonte Chile

<b>Sustancia activa</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Nombre del fabricante</b>	ISP Chemicals LLC, Affiliate of Ashland Inc.
<b>Dirección del fabricante</b>	455 N. MAIN ST. (HWY 95) KY 42029 CALVERT CITY Estados Unidos
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	455 N. MAIN ST. (HWY 95) KY 42029 CALVERT CITY Estados Unidos

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd/ Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
<b>Dirección del fabricante</b>	661 Mobara Chiba 297-8550 Mobara City Japón
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Japón

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	SQM S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	Los Militares 4290 Piso 4 Santiago Chile
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Nueva Victoria plant 00 Pedro de Valdivia Chile

## 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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Sustancia activa	25655-41-8		1,35
Yodo		Sustancia activa	7553-56-2	231-442-4	0,15

### 2.2. Tipo de formulación

AL - Cualquier otro líquido

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro

Consejos de prudencia

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

### 4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso 2.1 - Desinfección de ubres por inmersión tras el ordeño.

Tipo de producto

TP03 - Higiene veterinaria

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

-

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

Nombre científico: Bacteria  
Nombre común: Bacteria  
Etapa de desarrollo:

	<p>Nombre científico: Levaduras Nombre común: Levaduras Etapa de desarrollo:</p> <p>Nombre científico: Virus envueltos Nombre común: Virus envueltos Etapa de desarrollo:</p>
<b>Ámbito de utilización</b>	<p>Interior</p> <p>Interior. Desinfección de ubres tras el ordeño de animales productores de leche (vacas, búfalos, cabras, ovejas)</p>
<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Inmersión manual utilizando un vaso de inmersión - Inmersión manual utilizando un vaso de inmersión</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Aplicación tras ordeño de 1 a 3 veces al día (aplicar después de cada ordeño) - - Son necesarios de 3 a 10 ml de producto por ordeño (animales con cuatro ubres)</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	<p>Profesional</p>
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>Recipiente de plástico HDPE de 0,5 L – 1000 L</p>

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

Ver instrucciones de uso generales para meta RCP2

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

Ver instrucciones de uso generales para meta RCP2

#### 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

Ver instrucciones de uso generales para meta RCP 2

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

Ver instrucciones de uso generales para meta RCP 2

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

Ver instrucciones de uso generales para meta RCP 2

### 5. Instrucciones generales de uso

#### 5.1. Instrucciones de uso

Leer siempre la etiqueta o folleto antes de su uso y seguir todas las instrucciones indicadas.  
Producto para usarse tras el ordeño utilizando un vaso de inmersión.  
El producto debe estar a temperatura superior a 20°C antes de su uso.  
Aplicar el producto sobre la ubre completa y no limpiarlo. Mantener los animales en pie durante 5 minutos. Antes del siguiente ordeño, limpiar con cuidado las ubres.  
Se recomienda el uso de una bomba dosificadora para rellenar el vaso de producto.

#### 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

En caso de que una combinación de desinfección antes y después del ordeño sea necesaria, se debe considerar utilizar otro biocida que no contenga yodo para la desinfección antes del ordeño.

#### 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

Posibles problemas de salud

Ojos: No se conocen ni se esperan problemas de salud bajo condiciones normales de uso.

Piel: No se conocen ni se esperan problemas de salud condiciones normales de uso.

Ingestión : No se conocen ni se esperan problemas de salud condiciones normales de uso..

Inhalación: No se conocen ni se esperan problemas de salud condiciones normales de uso..

Exposición crónica: No se conocen ni se esperan problemas de salud condiciones normales de uso..

Medidas de primeros auxilios:

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos inmediatamente con agua abundante, levantando de vez en cuando los párpados inferiores y superiores. Compruebe y retire las lentes de contacto. Si se produce irritación, consulte a un médico.

Inhalación: Desplace a la víctima al aire libre y manténgala en una posición cómoda para que respire. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio se pueden retrasar los síntomas. Si se presentan síntomas, consulte a un médico.

Contacto con la piel: Enjuague la piel contaminada con agua abundante. Quite la ropa y calzado contaminados. Si se presentan síntomas, consulte a un médico..

Ingestión : Enjuáguese la boca con agua. Si se ha ingerido y la persona expuesta está consciente, dar pequeñas cantidades de agua para que beba. No provoque el vómito a no ser que lo haya indicado así el personal médico. Si se presentan síntomas, consulte a un médico.

Precauciones medioambientales: Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillados, vías fluviales, suelo o aire).

Para evitar el mal funcionamiento de plantas individuales de tratamiento de aguas residuales, los posibles residuos del producto deben desecharse en los depósitos de estiércol (para uso posterior en suelos agrícolas o en fermentación en la planta de biogás) o en el alcantarillado municipal si la normativa lo permite

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

Al final del tratamiento, eliminar el producto no usado y su envase de acuerdo con la normativa local. El producto usado puede ser vertido en el alcantarillado municipal o llevado al depósito correspondiente dependiendo de los requisitos locales. Evitar verterlo en una planta individual de tratamiento de agua.  
Catalogo Europeo de Residuos: 20 01 30 - detergentes diferentes a los especificados en el código 20 01 29

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

Almacenar entre 5° C y 25° C, y protegido de la luz solar directa. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el envase cerrado. Almacenar en los envases originales.  
Fecha de caducidad: 24 meses

#### 6. Información adicional

No aplicable