

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** Deosan Activate Pre AG106

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

**Número de la autorización:** EU-0019228-0000

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** EU-0019228-0001

## 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)	1
2. Composición y formulación del producto	3
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)	4
5. Instrucciones generales de uso	24
5.1. Instrucciones de uso	24
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	24
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	25
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	25
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	25
6. Información adicional	25

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

Deosan Activate Pre AG106
Deosan Activate Pre

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	Diversey Europe Operations B.V.
	Dirección	Maarssebroeksedijk 2 3542 DN Utrecht Holanda
<b>Número de la autorización</b>	EU-0019228-0000 1-1	

### R4BP 3 Número de referencia de activo

EU-0019228-0001
03/04/2019
31/03/2029

### Fecha de la autorización

### Fecha de vencimiento de la autorización

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

### 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 1100000 Iquique Chile
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Lagunas mine 118 0000 Pozo Almonte Chile

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Chile
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Nueva Victoria plant 5090000 Pedro de Valdivia plant Chile

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Chile
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 118 0000 Pozo Almonte Chile

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd.
<b>Dirección del fabricante</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba 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>	ISE Chemicals Corporation
<b>Dirección del fabricante</b>	3-1, Kyobashi 1-Chome 104-0031 Tokyo Japón
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Shirasto Plant (3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City 299-3201 Chiba Japón

<b>Sustancia activa</b>	1319 - Yodo
<b>Nombre del fabricante</b>	Atacama Minerals SCM
<b>Dirección del fabricante</b>	Coronel Pereira No 72 Of. 701, Las Condes 8320000 Santiago Chile
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Atacama Minerals SCM, Aguas Blancas Facility 3580000 Antofagasta 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 (%)
Yodo		Sustancia activa	7553-56-2	231-442-4	1,5

### 2.2. Tipo de formulación

SL - Concentrado Soluble
--------------------------

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

<b>Indicaciones de peligro</b>	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>Consejos de prudencia</b>	<p>Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.</p> <p>Mantener fuera del alcance de los niños.</p> <p>Evitar su liberación al medio ambiente.</p> <p>Eliminar el contenido en de acuerdo con las regulaciones nacionales</p> <p>Eliminar el recipiente en de acuerdo con las regulaciones nacionales</p>

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

### 4.1 Descripción de uso

#### Uso 1 - Desinfección antes del ordeño, inmersión manual (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Inmersión manual -  Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche antes de ordeñarlos.  Se aplica directamente en las ubres de los animales antes de ordeñarlos mediante un método de inmersión manual.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -  3 aplicaciones por animal y por día antes del ordeño Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros

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

Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.

Aplique directamente en las ubres de los animales antes de ordeñarlos mediante un método de inmersión manual.  
3 aplicaciones por animal y por día antes del ordeño

Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.

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

En el caso de que se necesite una combinación de desinfección antes y después del ordeño, debe contemplarse la posibilidad de utilizar otro producto que no contenga yodo para la desinfección después del ordeño.

#### 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 el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

### 4.2 Descripción de uso

#### Uso 2 - Desinfección antes del ordeño, espuma manual (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	<p>Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:</p> <p>Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:</p>
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Aplicación de espuma -</p> <p>Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche antes de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales antes de ordeñarlos mediante un método de aplicación de espuma manual.</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa) - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -</p> <p>3 aplicaciones por animal y por día antes del ordeño</p> <p>Utilice un máximo de 5 ml por animal y por aplicación.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros</p> <p>Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros</p> <p>Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros</p>

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

Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.

Aplice directamente en las ubres de los animales antes de ordeñarlos mediante un método de aplicación de espuma manual. 3 aplicaciones por animal y por día antes del ordeño

Utilice un máximo de 5 ml de producto por animal y por aplicación.

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

En el caso de que se necesite una combinación de desinfección antes y después del ordeño, debe contemplarse la posibilidad de utilizar otro producto que no contenga yodo para la desinfección después del ordeño.

#### 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 el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

### 4.3 Descripción de uso

#### Uso 3 - Desinfección antes del ordeño, pulverización manual (concentrado)

Tipo de producto

TP03 - Higiene veterinaria

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

-

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

Nombre científico: bacterias  
Nombre común:  
Etapa de desarrollo:

Nombre científico: Levaduras  
Nombre común:  
Etapa de desarrollo:

<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Pulverización -</p> <p>Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche antes de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales antes de ordeñarlos mediante un método de pulverización manual.</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -</p> <p>3 aplicaciones por animal y por día antes del ordeño</p> <p>Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros</p> <p>Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros</p> <p>Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros</p>

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

Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.

Aplice directamente en las ubres de los animales antes de ordeñarlos mediante un método de pulverización manual.  
3 aplicaciones por animal y por día antes del ordeño

Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.

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

Lleve guantes protectores resistentes a los productos químicos durante la fase manipulación del producto (el titular de la autorización especificará el material de dichos guantes en la información del producto).  
En el caso de que se necesite una combinación de desinfección antes y después del ordeño, debe contemplarse la posibilidad de utilizar otro producto que no contenga yodo para la desinfección después del ordeño.

#### 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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

### 4.4 Descripción de uso

#### Uso 4 - Desinfección después del ordeño, inmersión manual (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Inmersión manual -  Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche

	<p>después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de inmersión manual.</p>
<p><b>Dosis y frecuencia de aplicación</b></p>	<p>Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -</p> <p>3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño</p> <p>Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.</p>
<p><b>Categoría(s) de usuarios</b></p>	<p>Profesional</p>
<p><b>Tamaños de los envases y material del envasado</b></p>	<p>Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros</p>

#### 4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de inmersión manual.  
Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.  
3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño (5 aplicaciones en total)

Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.

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

En el caso de que se necesite una combinación de desinfección antes y después del ordeño, debe contemplarse la posibilidad de utilizar otro producto que no contenga yodo para la desinfección después del ordeño.

#### 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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

### 4.5 Descripción de uso

#### Uso 5 - Desinfección después del ordeño, espuma manual (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Aplicación de espuma -  Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de aplicación de espuma manual.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -  3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño

	Utilice un máximo de 5 ml de producto por animal y por aplicación.
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros

#### 4.5.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de aplicación de espuma manual. Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.

3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño

Utilice un máximo de 5 ml de producto por animal y por aplicación.

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

En el caso de que se necesite una combinación de desinfección antes y después del ordeño, debe contemplarse la posibilidad de utilizar otro producto que no contenga yodo para la desinfección antes del ordeño.

#### 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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

--

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### 4.6 Descripción de uso

##### Uso 6 - Desinfección después del ordeño, pulverización manual (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Pulverización -  Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de pulverización manual.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -  3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	

Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros

Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros

Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros

#### 4.6.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de pulverización manual. Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.

3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño

Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.

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

Lleve guantes protectores resistentes a los productos químicos durante la fase manipulación del producto (el titular de la autorización especificará el material de dichos guantes en la información del producto).

En el caso de que se necesite una combinación de desinfección antes y después del ordeño, debe contemplarse la posibilidad de utilizar otro producto que no contenga yodo para la desinfección antes del ordeño.

#### 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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### 4.7 Descripción de uso

##### Uso 7 - Desinfección después del ordeño, pulverización automática (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Pulverización automática -  Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de pulverización automática.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -  5 aplicaciones por animal y por día después del ordeño No debe combinarse con productos de desinfección antes del ordeño. Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros  Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros



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

Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de pulverización automática. Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.  
5 aplicaciones por animal y por día después del ordeño No debe combinarse con productos de desinfección antes del ordeño que contengan yodo. Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### **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**

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

## 4.8 Descripción de uso

### Uso 8 - Desinfección después del ordeño, inmersión semiautomática (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Bacteria Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Inmersión semiautomática - -  Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de inmersión semiautomática.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -  3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño  Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros  Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros

#### 4.8.1 Instrucciones de uso para el uso específico

#### 4.8.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Se aplica directamente en las ubres de los animales después de ordeñarlos mediante un método de inmersión semiautomática. Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.  
3 aplicaciones por animal y por día después del ordeño  
Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.

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

En el caso de que se necesite una combinación de desinfección antes y después del ordeño, debe contemplarse la posibilidad de utilizar otro producto que no contenga yodo para la desinfección antes del ordeño.

#### 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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### 4.9 Descripción de uso

##### Uso 9 - Desinfección antes y después del ordeño, inmersión manual (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levadura Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Inmersión manual: -  Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche antes y después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales antes y después de ordeñarlos mediante un método de inmersión manual.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -  3 aplicaciones por animal y por día tanto antes como después del ordeño (hasta 5 aplicaciones en total)  Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros  Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros  Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros

#### 4.9.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.  
Aplique directamente en las ubres de los animales antes y después de ordeñarlos mediante un método de inmersión manual. 3 aplicaciones por animal y por día tanto antes como después del ordeño (hasta 5 aplicaciones en total) Utilice un máximo de 10 ml de producto por animal y por aplicación.

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### 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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### 4.10 Descripción de uso

##### Uso 10 - Desinfección antes y después del ordeño, espuma manual (concentrado)

Tipo de producto

TP03 - Higiene veterinaria

<b>Quando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	<p>Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:</p> <p>Nombre científico: Levaduras Nombre común: Etapa de desarrollo:</p>
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Aplicación de espuma -</p> <p>Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche antes y después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales antes y después de ordeñarlos mediante un método de aplicación de espuma manual.</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -</p> <p>3 aplicaciones por animal y por día tanto antes como después del ordeño (hasta 5 aplicaciones en total) Utilice un máximo de 5 ml por animal y por aplicación.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros</p> <p>Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros</p> <p>Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros</p>

#### 4.10.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.  
Se aplica directamente en las ubres de los animales antes y después de ordeñarlos mediante un método de aplicación de espuma manual.  
3 aplicaciones por animal y por día tanto antes como después del ordeño (hasta 5 aplicaciones en total) Utilice un máximo de 5 ml de producto por animal y por aplicación.

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### 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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

#### 4.11 Descripción de uso

##### Uso 11 - Desinfección antes y después del ordeño, pulverización manual (concentrado)

<b>Tipo de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	-
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: bacterias Nombre común: Etapa de desarrollo:  Nombre científico: Levadura Nombre común: Etapa de desarrollo:
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior

<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Pulverización -</p> <p>Desinfectante de ubres; para la aplicación directa a animales productores de leche antes y después de ordeñarlos. Se aplica directamente en las ubres de los animales antes y después de ordeñarlos mediante un método de pulverización manual.</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa). - Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia. -</p> <p>3 aplicaciones por animal y por día tanto antes como después del ordeño (hasta 5 aplicaciones en total) Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	<p>Profesional</p>
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>Lata de HDPE o HDPE tipo f de 1, 5 y 20 litros</p> <p>Barril de HPDE o HDPE tipo f de 200 litros</p> <p>Gran recipiente para mercancías a granel (GRG) de HPDE o HDPE tipo f de 950 litros</p>

#### 4.11.1 Instrucciones de uso para el uso específico

<p>Para productos que contienen un 1,5 % de yodo, proceda del modo siguiente: Diluya una parte de producto con cuatro partes de agua para obtener una concentración en uso de yodo al 0,3 %. Para productos con otra concentración, estas instrucciones deberán adaptarse en consonancia.</p> <p>Se aplica directamente en las ubres de los animales antes y después de ordeñarlos mediante un método de pulverización manual. 3 aplicaciones por animal y por día tanto antes como después del ordeño (hasta 5 aplicaciones en total) Utilice un máximo de 15 ml de producto por animal y por aplicación.</p>
--

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

<p>Lleve guantes protectores resistentes a los productos químicos durante la fase manipulación del producto (el titular de la autorización especificará el material de dichos guantes en la información del producto). Lleve calzado de seguridad adecuado (según EN 13832) cuando aplique el producto. Debe llevar un mono protector (al menos tipo 6 según la norma EN 13034).</p>
--

#### **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**

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

Consulte el apartado 5, "Instrucciones de uso generales".

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

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

El producto debe atemperarse a 20 °C como mínimo antes de utilizarlo.

Antes del ordeño:

Aplique el producto por toda la longitud de cada ubre.

Para lograr una eficacia óptima contra bacterias y levaduras, deje el producto en contacto con la piel durante al menos 30 segundos.

Transcurrido el tiempo de contacto adecuado, retire minuciosamente el producto utilizando una toallita o paño de papel y asegúrese de que las ubres quedan perfectamente limpias y secas.

Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa).

Después del ordeño:

Cubra toda la longitud de cada ubre con el producto inmediatamente después del ordeño.

Para garantizar un tiempo de contacto suficiente, se debe tener cuidado de que el producto no se elimine después de la aplicación (por ejemplo, mantenga a las vacas de pie durante al menos 5 minutos).

Concentración en uso de yodo de 3000 mg/kg (0,3 % masa/masa).

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

Se recomienda utilizar una bomba dosificadora para introducir el producto en el equipo de aplicación. El producto no contiene sustancias de preocupación.

### 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

Inhalación: No se conocen efectos ni síntomas en condiciones normales de uso. Contacto con la piel: No se conocen efectos ni síntomas en condiciones normales de uso. Contacto con los ojos: No se conocen efectos ni síntomas en condiciones normales de uso. Ingestión: No se conocen efectos ni síntomas en condiciones normales de uso.

En caso de inhalación: Lleve a la persona afectada al aire libre; si se producen síntomas, consulte con un médico.

En caso de contacto con la piel: Lave de inmediato con agua y jabón y aclare minuciosamente.

En caso de contacto con los ojos: Aclare el ojo abierto con agua corriente durante varios minutos (al menos 15). En caso de

ingestión: Enjuáguese la boca y, a continuación, beba una gran cantidad de agua. Llame a un médico de inmediato.

Si necesita asistencia médica, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.

Estabilidad y reactividad:

Reactividad: No se conocen riesgos de reactividad en condiciones normales de uso y almacenamiento. Estabilidad química: El producto se mantiene estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Condiciones que deben evitarse: No se conocen en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Precauciones medioambientales:

Dique para recoger los vertidos grandes de líquido.

Contenga o absorba el vertido con material inerte y, a continuación, introdúzcalo en un contenedor adecuado. Evite que el líquido vertido llegue a los desagües, las alcantarillas o los cursos de agua.

Recoja el líquido en contenedores cerrados y apropiados para su eliminación.

No vuelva a introducir los materiales vertidos en el contenedor original.

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

Enjuague tres veces los contenedores vacíos antes de eliminarlos.

Las toallitas de papel utilizadas para secar las ubres de los animales y eliminar el producto de ellas deben eliminarse como basura normal/doméstica. No deseche el producto sin diluir por los desagües.

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

Almacene el producto únicamente en su recipiente original cerrado.

Proteja el producto contra la helada.

No almacene a temperaturas superiores a 40 °C

Período de validez: 24 meses

### 6. Información adicional

Ninguna