



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

**RESOLUCIÓN de AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE BIOCIDAS**

Haciendo uso de las atribuciones que me están conferidas y, en cumplimiento de la legislación vigente en materia de biocidas, se inscribe en el “Registro Oficial de Biocidas” de la Dirección General de Salud Pública, así como en el “Registro de Biocidas” establecido en el artículo 71 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, la siguiente familia de biocidas, en las condiciones que a continuación se detallan:

1. Sujeto a las acciones descritas en el apartado nº 2 y a los requisitos especiales enumerados en el apartado nº 3, el titular de la autorización podrá comercializar los productos descritos en el apartado 7 del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas detallada en el Resumen de las Características de Producto para una Familia de Productos Biocidas, recogido en el Anexo I, y para los usos descritos en éste.
2. El titular de la autorización completará, las acciones establecidas y en las fechas determinadas que se indican en el cuadro siguiente. De no ser así, los productos descritos en el apartado 7 del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas no podrán mantenerse en el mercado a partir de dicha fecha.

ACCIONES	FECHA
-	-

3. El titular de la autorización cumplirá, los requisitos especiales establecidos en el cuadro siguiente. De no ser así, los productos descritos en el apartado 7 del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas no podrán mantenerse en el mercado.

	REQUISITOS ESPECIALES
1	La etiqueta será distinta para cada categoría de usuario, en su caso

4. En el etiquetado de cada uno de los productos de la familia de biocidas deberá figurar, independientemente de otros datos identificativos, lo siguiente:



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

- a. El contenido del apartado 1.3.1 de la parte I, los apartados 2.2, 3, 4, y 5 de la parte II y el apartado 7.1 de la parte III del Resumen de las Características del Producto para una Familia de Productos Biocidas – Anexo I - El nombre comercial del producto deberá figurar de manera clara e inequívoca en la parte principal de la etiqueta.
- b. Junto a las indicaciones de peligro y consejos de prudencia, la palabra de advertencia y pictograma/s que figuran a continuación:

b.1 Meta SPC 1

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas:



b.1 Meta SPC 3

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas:



b.1 Meta SPC 4

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas:



b.1 Meta SPC 5

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas:



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY



b.1 Meta SPC 6

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas:



5. Es responsabilidad del titular de la autorización el cumplimiento estricto del correcto etiquetado de acuerdo con la legislación vigente y en función de los usos autorizados.
6. El titular de la presente resolución, debe comunicar inmediatamente a la autoridad competente del Registro toda información o datos nuevos que reflejen que los productos descritos en el apartado 7 del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas y/o sus sustancias activas provocan o pueden provocar resistencias y/o efectos adversos sobre la salud humana o animal, el agua subterránea o el medio ambiente. Esta resolución puede revocarse en vista de la información recibida.
7. Sujeto a los apartados nº 2 y nº 3 de esta resolución, esta autorización tiene una validez establecida en el punto 1.3.4 del Resumen de las Características del Producto para una Familia de Productos Biocidas – Anexo I -, salvo su anulación o suspensión temporal antes de finalizar dicho período.
8. Esta autorización anula las concedidas al mencionado producto con anterioridad, en su caso.
9. Esta resolución podrá ser cancelada según las circunstancias descritas en los Artículos 48 y 49 del Reglamento (UE) Nº 528/2012.
10. El contenido de esta autorización no podrá ser modificado sin previa comunicación a la autoridad competente del Registro, la cual determinará si procede o no nueva autorización, excepto si se trata de un cambio administrativo contemplado en la sección 2, Título 1 del Anexo: Clasificación de los cambios de biocidas del Reglamento de Ejecución (UE) No 354/2013 de la Comisión de 18 de abril de 2013.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

11. Sin perjuicio de lo dispuesto en el Artículo 48 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, ésta autorización puede ser modificada como consecuencia de los acuerdos alcanzados con otros Estados Miembros.
12. En cumplimiento del artículo 45 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), los usuarios intermedios o importadores de mezclas clasificadas para la salud humana o por sus peligros físicos, deberán enviar la información pertinente para la formulación de medidas preventivas y curativas, en particular para la respuesta sanitaria en caso de urgencia al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (Organismo designado a tal efecto según la Ley 8/2010 de 31 de marzo).

La Orden JUS/288/2021, de 25 de marzo, regula el procedimiento de comunicación de dicha información al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Para incluir el teléfono del Servicio de Información Toxicológica en la etiqueta, instrucciones de primeros auxilios, así como en el apartado 1.4 de la Ficha de Datos de Seguridad es obligatorio haber realizado previamente el alta de la ficha toxicológica según el procedimiento mencionado.

La presente resolución no pone fin a la vía administrativa, por lo que, de acuerdo con los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, contra la misma cabe interponer RECURSO DE ALZADA ante la Secretaría de Estado de Sanidad, en el plazo máximo de un mes contado desde el día siguiente a aquel en que se notifique la presente resolución.

LA DIRECTORA GENERAL  
(D.A. sexta, Real Decreto 735/2020, de 4 de agosto)

Pilar Aparicio Azcárraga



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

---

## ANEXO I

### **Resumen de las Características de Producto**

#### **para una Familia de Productos Biocidas**

QUARON IODINE FAMILY

Tipo de Producto: TP3

ES/MRF(NA)-2022-03-00840

Nº de referencia en R4BP asset: ES-0028005-0000



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

## Parte I.-Primer nivel de información

### 1. Información Administrativa

#### 1.1. Nombre de la familia

Nombre comercial	QUARON IODINE FAMILY
------------------	----------------------

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

Tipo(s) de producto	TP3: Higiene veterinaria
---------------------	--------------------------

#### 1.3. Titular de la autorización

1.3.1 Nombre y Dirección del titular de la autorización	Nombre	QUARON SAS
	Dirección	3, rue de la Buhotière - Z.I. de la Haie des Cognets, 35136, Saint-Jacques de la Lande (Francia)
1.3.2 Número de Autorización	ES/MRF(NA)-2022-03-00840	
Nº de referencia R4BP asset	ES-0028005-0000	
1.3.3 Fecha de autorización	09/09/2022	
1.3.4 Fecha de vencimiento de la autorización	12/06/2029	

#### 1.4. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	QUARON
Dirección del fabricante	3, rue de la Buhotière - Z.I. de la Haie des Cognets, 35136, Saint-Jacques de la Lande (Francia)
Lugar de fabricación	Route de Criquier, 60220, Formerie (Francia); 3, rue de la Buhotière - Z.I. de la Haie des Cognets, 35136, Saint-Jacques de la Lande (Francia)

#### 1.5. Fabricante(s) de la sustancia activa(s)

Sustancia activa	Polivinilpirrolidona yodada
Nombre del fabricante 1	Ashland Service BV
Dirección del fabricante 1	Affiliate of Ashland Inc. Pesetastraat 5 2991 XT Barendrecht - Postbus 86193009 APRotterdam (Holanda)
Lugar de fabricación 1	Cosayach Nitratos S.A.Oficina Cala Cala S/NPozo almonte Iquique (Chile);



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

## QUARON IODINE FAMILY

	SQM - Los Militares 4290 Piso 3 Las Conde-Santiago (Chile); Algorta Norte Ex-Oficina Ercilla s/n Ruta B-330 Km.28,2 Comuna de Sierra Gorda Antofagasta (Chile)
--	--

<b>Nombre del fabricante 2</b>	Pantheon FZE (DMCC Branch)
<b>Dirección del fabricante 2</b>	403, Reef Tower, Jumeira Lake Tower Shaikh Zayed Road. Dubai (Emiratos Árabes Unidos)
<b>Lugar de fabricación 2</b>	Cosayach Nitratos S.A.Oficina Cala Cala S/NPozo almonte Iquique (Chile)

<b>Nombre del fabricante 3</b>	BASF SE
<b>Dirección del fabricante 3</b>	- 67056 Ludwigshafen (Alemania)
<b>Lugar de fabricación 3</b>	BASF SE67056 Ludwigshafen (Alemania)

## 2. Composición de la familia biocida y Tipo de formulación

### 2.1. Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición de la familia biocida

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Min.	Max.
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0	0.94

### 2.2. Tipo(s) de formulación

AL - Cualquier otro líquido
-----------------------------



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

## Parte II.-Segundo nivel de información-meta SPC(s)

### 1. Información administrativa del Meta SPC 1

#### 1.1. Identificador del Meta SPC

Identificador	Meta SPC1
---------------	-----------

#### 1.2. Sufijo del número de autorización

Número	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-1
--------	----------------------------

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

Tipo(s) de producto	TP3: Higiene veterinaria.
---------------------	---------------------------

### 2. Composición Meta SPC 1

#### 2.1 Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del Meta SPC 1

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Min.	Max.
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	2.9	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0	0.94

#### 2.2. Tipo de formulación del Meta SPC 1

AL - Cualquier otro líquido
-----------------------------

### 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H319: Provoca irritación ocular grave. H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia	P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P280: Llevar guantes de protección/ropa de protección/equipo de protección ocular/equipo de protección de la cara. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios





Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

	minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico P501: Eliminar el contenido en conformidad con la normativa local/nacional Eliminar el recipiente en conformidad con la normativa local/nacional
--	---

#### 4. Usos Autorizados (s) del Meta SPC 1

##### 4.1. Descripción del uso

Tabla 1. Uso # 1 – Desinfección manual por inmersión (pre-ordeño)

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección manual de pezones (no médica)
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Bacterias (cepas adicionales): <i>E. cloacae</i> , <i>L. brevis</i> , <i>P. vulgaris</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>S. Typhimurium</i> Levaduras Bacteriófagos
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección de los pezones por inmersión manual antes del ordeño
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Método: Aplicación con vaso de inmersión
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día antes de cada ordeño. Condiciones limpias Tiempo de contacto 1 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases opacos de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.

##### 4.1.1. Instrucciones específicas de uso

Para usar con un vaso de inmersión de 300 mL. Llene un vaso limpio y seco hasta tres cuartos (225 ml). Ejercer presiones suficientes (alrededor de 3 a 6) para llevar el producto al vaso de inmersión y llenarlo hasta dos tercios. Sumerja cada pezón antes de ordeñar durante aproximadamente un minuto.

Limpiar las tetinas después de 1 min de tiempo de contacto.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

**4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

Utilice guantes protectores resistentes a productos químicos (material a especificar por el titular de la autorización en la información del producto) durante la carga y aplicación de los productos y durante la limpieza de los pezones.

**4.1.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

**4.1.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-

**4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

**4.2. Descripción del uso**

**Tabla 2. Uso # 2 – Desinfección manual por inmersión en espuma (pre-ordeño)**

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección manual de pezones no médica
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>P.vulgaris</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>S.Typhimurium</i> Levaduras Bacteriófagos
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección de los pezones mediante inmersión manual de los pezones con espuma antes del ordeño.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Aplicación con vaso de inmersión en espuma
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día antes de cada ordeño. Condiciones limpias



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

	Tiempo de contacto 1 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases opacos de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.

**4.2.1. Instrucciones específicas de uso**

Para usar con un vaso de inmersión de 300 mL. Llene un vaso limpio y seco hasta tres cuartos (225 ml). Ejercer presiones suficientes (alrededor de 3 a 6) para llevar el producto al vaso de inmersión y llenarlo hasta dos tercios. Sumerja cada pezón antes de ordeñar durante aproximadamente un minuto.

Limpiar las tetinas después de 1 min de tiempo de contacto

**4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

Utilice guantes protectores resistentes a productos químicos (material a especificar por el titular de la autorización en la información del producto) durante la carga y aplicación de los productos y durante la limpieza de los pezones.

**4.2.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

**4.2.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-

**4.2.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

**4.3. Descripción del uso**

**Tabla 3. Uso # 3 – Desinfección automática por pulverización (pre-ordeño)**

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
-------------------------	----------------------------



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección automática por pulverización (pre-ordeño)
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>P.vulgaris</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>S.Typhimurium</i> Levaduras Bacteriófagos
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección de pezones mediante pulverización automática antes del ordeño.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pulverización automática en máquina de ordeño
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día antes de cada ordeño. Condiciones limpias Tiempo de contacto 1 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases opacos de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.

**4.3.1. Instrucciones específicas de uso**

-

**4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

-

**4.3.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

**4.3.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-

**4.3.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del**



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

**producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

**5. Modo de empleo del Meta SPC 1**

**5.1. Instrucciones de uso**

Lea siempre la etiqueta o el prospecto antes de usar y siga todas las instrucciones proporcionadas.  
Limpiar cuidadosamente los pezones antes de la aplicación del producto para el pre-ordeño.  
Pasado el tiempo de contacto, secar los pezones y la base de la ubre con una toalla de algodón limpia o una toalla de papel desechable para los demás modos de aplicación.  
No enjuagar con agua antes de conectar las vigas  
En caso de que sea necesaria una combinación de desinfección previa y posterior al ordeño, se debe considerar el uso de otro producto que no contenga yodo para la desinfección posterior al ordeño.

**5.2. Medidas de mitigación del riesgo**

-

**5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente.**

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando durante 5 minutos. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. Dé algo de beber, si la persona expuesta puede tragar. No induzca el vómito. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

**SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**  
**Teléfono 91 562 04 20**

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

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

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.

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

Mantener fuera del alcance de los niños  
Proteger de las heladas  
No conservar por encima de los 15 ° C  
No almacenar más de 12 meses.  
Guardar alejado de la luz directa del sol

#### 6. Otra información

El producto contiene derivados de pirrolidonas. No usar en caso de hipersensibilidad conocida.

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en productos biocidas, de acuerdo a la legislación vigente

Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro.

### 7.-Tercer nivel de información: Productos individuales en el Meta SPC 1

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

<b>Nombre Comercial</b>	INDAL IOTEATE FESTA IOTEATE IOTEAT
<b>Número de Autorización</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-1-1



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0.27

**7.2 Nombre comercial (s), número de autorización y composición específica de cada producto individual**

<b>Nombre Comercial</b>	INDAL IOFOAM FESTA IOFOAM IOFOAM INDAL IO MS FESTA IO MS IO MS IOMOUSS				
<b>Número de Autorización</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-1-1				
<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>NºCAS</b>	<b>Nº CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0.54

**2. Información administrativa del Meta SPC 2**

**1.1. Identificador del Meta SPC 3**

<b>Identificador</b>	Meta SPC3
----------------------	-----------

**1.2. Sufijo del número de autorización**

<b>Número</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-2
---------------	----------------------------

**1.3. Tipo(s) de producto**

<b>Tipo(s) de producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
----------------------------	----------------------------



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

## QUARON IODINE FAMILY

**2. Composición Meta SPC 2****2.1 Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del Meta SPC 2**

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Min.	Max.
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5	2
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0	0

**2.2. Tipo de formulación del Meta SPC 2**

AL - Cualquier otro líquido

**3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia**

Indicaciones de peligro	H319: Provoca irritación ocular grave. H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia	P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P280: Llevar guantes de protección/ropa de protección/equipo de protección ocular/equipo de protección de la cara. P305+P351+P338: 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. P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico P501: Eliminar el contenido en conformidad con la normativa local/nacional Eliminar el recipiente en conformidad con la normativa local/nacional

**4. Usos Autorizados (s) del Meta SPC 2****4.1. Descripción del uso****Tabla 2. Uso # 1 – Desinfección manual por inmersión (post-ordeño)**

Tipo de Producto	TP03 - Higiene veterinaria
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Desinfección manual por inmersión (post-ordeño)
Organismo(s) diana	Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>E.hirae</i> , <i>L.brevis</i> ,





Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

<b>(incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	<i>L.monocytogenes</i> , <i>P.vulgaris</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>S.agalactiae</i> , <i>S.Typhimurium</i> Levaduras
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección manual por inmersión (post-ordeño)
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Método: Aplicación con vaso de inmersión
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día después de cada ordeño. Tiempo de contacto 5 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases opacos de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.

**4.1.1. Instrucciones específicas de uso**

Para usar con un vaso de inmersión de 300 ml. Llene un vaso limpio y seco hasta tres cuartos (225 ml). Ejercer presiones suficientes (alrededor de 3 a 6) para llevar el producto al vaso de inmersión y llenarlo hasta dos tercios. Sumerja cada pezón de modo que quede completamente cubierto durante 5 min, no secar, no enjuagar, dejar actuar.

**4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

-

**4.1.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

**4.1.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

**4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

**4.2. Descripción del uso**

**Tabla 2. Uso # 2 – Desinfección automática por pulverización (post-ordeño)**

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección automática de pezones no médica.
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>E.hirae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>L.monocytogenes</i> , <i>P.vulgaris</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>S.agalactiae</i> , <i>S.Typhimurium</i> Levaduras
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección de pezones mediante pulverización automática después del ordeño.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pulverización automática en máquina de ordeño
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día después de cada ordeño. Tiempo de contacto 5 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases opacos de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.

**4.2.1. Instrucciones específicas de uso**

-

**4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

-



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

**4.2.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

**4.2.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-

**4.2.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

**4.3. Descripción del uso**

**Tabla 3. Uso # 3 – Pulverización semiautomática o manual después del ordeño**

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección manual de pezones no médica
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>E.hirae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>L.monocytogenes</i> , <i>P.vulgaris</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>S.agalactiae</i> , <i>S.Typhimurium</i> Levaduras
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección de pezones mediante pulverización manual o semiautomática después del ordeño
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pulverización manual o semiautomática
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día después de cada ordeño. Tiempo de contacto 5 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

#### **4.3.1. Instrucciones específicas de uso**

-

#### **4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

Utilice guantes protectores resistentes a productos químicos (material a especificar por el titular de la autorización en la información del producto) durante la carga y aplicación del producto y un mono protector (al menos categoría III tipo 6, EN13034) durante la aplicación.

#### **4.3.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

#### **4.3.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-

#### **4.3.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

### **5. Modo de empleo del Meta SPC 2**

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

Lea siempre la etiqueta o el prospecto antes de usar y siga todas las instrucciones proporcionadas.  
Pasado el tiempo de contacto, no secar, no enjuagar, dejar actuar.  
En caso de que sea necesaria una combinación de desinfección antes y después del ordeño, se debe considerar el uso de otro producto que no contenga yodo para la desinfección antes del ordeño.  
Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

-

## 5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando durante 5 minutos. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. Dé algo de beber, si la persona expuesta puede tragar. No induzca el vómito. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA  
**Teléfono 91 562 04 20**

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021

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

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.

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

Mantener fuera del alcance de los niños

Proteger de las heladas

No conservar por encima de los 15 ° C

No almacenar más de 24 meses.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

Guardar alejado de la luz directa del sol

## 6. Otra información

El producto contiene derivados de pirrolidonas. No usar en caso de hipersensibilidad conocida.

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en productos biocidas, de acuerdo a la legislación vigente

Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro.

## 7.-Tercer nivel de información: Productos individuales en el Meta SPC 2

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

<b>Nombre Comercial</b>	INDAL IOSPRAY FESTA IOSPRAY IOSPRAY				
<b>Número de Autorización</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-2-1				
<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>NºCAS</b>	<b>Nº CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0

### 3. Información administrativa del Meta SPC 3

#### 1.1. Identificador del Meta SPC 3

<b>Identificador</b>	Meta SPC 4
----------------------	------------

#### 1.2. Sufijo del número de autorización

<b>Número</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-3
---------------	----------------------------



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

### 1.3. Tipo(s) de producto

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

## 2. Composición Meta SPC 3

### 2.1 Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del Meta SPC 3

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Min.	Max.
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0	0

### 2.2. Tipo de formulación del Meta SPC 3

AL - Cualquier otro líquido
-----------------------------

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H319: Provoca irritación ocular grave. H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia	P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P280: Llevar guantes de protección/ropa de protección/equipo de protección ocular/equipo de protección de la cara. P305+P351+P338: 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. P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico P501: Eliminar el contenido en conformidad con la normativa local/nacional Eliminar el recipiente en conformidad con la normativa local/nacional

## 4. Usos Autorizados (s) del Meta SPC 3

### 4.1. Descripción del uso

Tabla 3. Uso # 1 – Desinfección manual por inmersión (post-ordeño)



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección manual de pezones no médica
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>E.hirae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>L.monocytogenes</i> , <i>P.vulgaris</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>S.agalactiae</i> , <i>S.Typhimurium</i> Levaduras
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección de pezones mediante inmersión manual de pezones en líquido espeso después del ordeño
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Aplicación con vaso de inmersión
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día después de cada ordeño. Tiempo de contacto 5 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.

**4.1.1. Instrucciones específicas de uso**

-

**4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

-

**4.1.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

**4.1.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-





Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

**4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

**5. Modo de empleo del Meta SPC 3**

**5.1. Instrucciones de uso**

Lea siempre la etiqueta o el prospecto antes de usar y respete seguir todas las instrucciones proporcionadas.  
Pasado el tiempo de contacto, no secar, no enjuagar, dejar actuar. Antes del próximo ordeño, limpiar cada pezón con un producto adecuado  
En caso de que sea necesaria una combinación de desinfección antes y después del ordeño, se debe considerar el uso de otro producto que no contenga yodo para la desinfección antes del ordeño.

**5.2. Medidas de mitigación del riesgo**

-

**5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente.**

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando durante 5 minutos. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. Dé algo de beber, si la persona expuesta puede tragar. No induzca el vómito. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA  
**Teléfono 91 562 04 20**

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

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

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.

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

Mantener fuera del alcance de los niños

Proteger de las heladas

No conservar por encima de los 15 ° C.

No almacenar más de 12 meses.

Almacenar lejos de la luz solar directa.

#### 6. Otra información

El producto contiene derivados de pirrolidonas. No usar en caso de hipersensibilidad conocida.

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en productos biocidas, de acuerdo a la legislación vigente

Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro.

### 7.-Tercer nivel de información: Productos individuales en el Meta SPC 3

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

<b>Nombre Comercial</b>	INDAL IODIP FESTA IODIP IODIP
<b>Número de Autorización</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-3-1



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0

#### 4. Información administrativa del Meta SPC 4

##### 1.1. Identificador del Meta SPC 4

Identificador	Meta SPC 5
---------------	------------

##### 1.2. Sufijo del número de autorización

Número	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-4
--------	----------------------------

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

Tipo(s) de producto	
	TP03 - Higiene veterinaria

#### 2. Composición Meta SPC 4

##### 2.1 Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del Meta SPC 4

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Min.	Max.
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0	

##### 2.2. Tipo de formulación del Meta SPC 4

AL - Cualquier otro líquido
-----------------------------

#### 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H319: Provoca irritación ocular grave. H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
-------------------------	---



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

Consejos de prudencia	<p>P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.</p> <p>P273: Evitar su liberación al medio ambiente.</p> <p>P280:Llevar guantes de protección/ropa de protección/equipo de protección ocular/equipo de protección de la cara.</p> <p>P305+P351+P338: 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.</p> <p>P337+P313:Si persiste la irritación ocular:Consultar a un médico</p> <p>P501: Eliminar el contenido en conformidad con la normativa local/nacional Eliminar el recipiente en conformidad con la normativa local/nacional</p>
-----------------------	---

#### 4. Usos Autorizados (s) del Meta SPC 4

##### 4.1. Descripción del uso

Tabla 4. Uso # 1 – Desinfección manual por inmersión después del ordeño

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección manual de pezones no médica
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>E.hirae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>L.monocytogenes</i> , <i>P.vulgaris</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>S.agalactiae</i> , <i>S.Typhimurium</i> Levaduras
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Desinfección de los pezones mediante inmersión manual de los pezones formando una película líquida espesa después del ordeño
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Aplicación con vaso de inmersión
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Dos aplicaciones al día después de cada ordeño. Tiempo de contacto 5 min
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

#### **4.1.1. Instrucciones específicas de uso**

-

#### **4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

-

#### **4.1.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

#### **4.1.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-

#### **4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

### **5. Modo de empleo del Meta SPC 4**

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

Lea siempre la etiqueta o el prospecto antes de usar y siga todas las instrucciones proporcionadas.

Para usar con un vaso de inmersión de 300 ml. Llene un vaso limpio y seca hasta tres cuartos (225 ml). Ejercer presiones suficientes (alrededor de 3 a 6) para llevar el producto al vaso de inmersión y llenarlo hasta dos tercios. Sumerja cada pezón para que tenga una distribución homogénea en la ubre. No secar, no enjuagar, dejar actuar. Mantener al animal en reposo mínimo 5 min, tiempo necesario para la acción desinfectante de la piel. Antes del próximo ordeño, limpie cada pezón con un producto adecuado.

Pasado el tiempo de contacto, no secar, no enjuagar, dejar actuar. Antes del próximo ordeño, limpiar cada pezón con un producto adecuado

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



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

-

## 5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua. Quítense las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando durante 5 minutos. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. Dé algo de beber, si la persona expuesta puede tragar. No induzca el vómito. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA  
**Teléfono 91 562 04 20**

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021

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

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.

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

Mantener fuera del alcance de los niños  
Proteger de las heladas  
No conservar por encima de los 15 ° C  
No almacenar más de 12 meses.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

Guardar alejado de la luz directa del sol

## 6. Otra información

El producto contiene derivados de pirrolidonas. No usar en caso de hipersensibilidad conocida.

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en productos biocidas, de acuerdo a la legislación vigente

Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro.

## 7.-Tercer nivel de información: Productos individuales en el Meta SPC 4

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

<b>Nombre Comercial</b>	INDAL IOFILM FESTA IOFILM IOFILM PROTECT IOD				
<b>Número de Autorización</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-4-1				
<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>NºCAS</b>	<b>Nº CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0.94

### 7.2 Nombre comercial (s), número de autorización y composición específica de cada producto individual

<b>Nombre Comercial</b>	INDAL COVER DIP FESTA CAP DIP CAP IODE COVER IOD
-------------------------	---



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

<b>Número de Autorización</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-40-2				
<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>NºCAS</b>	<b>Nº CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	1.5
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0.94

## 5. Información administrativa del Meta SPC 5

### 1.1. Identificador del Meta SPC 5

<b>Identificador</b>	Meta SPC 6
----------------------	------------

### 1.2. Sufijo del número de autorización

<b>Número</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-5
---------------	----------------------------

### 1.3. Tipo(s) de producto

<b>Tipo(s) de producto</b>	
	TP03 - Higiene veterinaria

## 2. Composición Meta SPC 5

### 2.1 Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del Meta SPC 5

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Min.	Max.
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	2.9	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0	0.94

### 2.2. Tipo de formulación del Meta SPC 5

AL - Cualquier otro líquido
-----------------------------





Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

### 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H319: Provoca irritación ocular grave. H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia	P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P280: Llevar guantes de protección P305+P351+P338: 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. P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico P501: Eliminar el contenido en conformidad con la normativa local/nacional Eliminar el recipiente en conformidad con la normativa local/nacional

### 4. Usos Autorizados (s) del Meta SPC 5

#### 4.1. Descripción del uso

Tabla 5. Uso # 1 – Desinfección automática por pulverización (pre-ordeño y post-ordeño)

<b>Tipo de Producto</b>	TP03 - Higiene veterinaria
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Desinfección automática de pezones no médica
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Antes del ordeño: Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>P.vulgaris</i> y <i>S.Typhimurium</i> , Levaduras y bacteriófagos Post-ordeño: Bacterias (cepas adicionales): <i>E.cloacae</i> , <i>L.brevis</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>P.vulgaris</i> y <i>S.Typhimurium</i> Levaduras
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Limpieza y desinfección de pezones mediante pulverización automática antes y después del ordeño.
<b>Método(s) de aplicación (es)</b>	Pulverización automática en máquina de ordeño
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Dilución: Sin dilución Frecuencia: Antes del ordeño: dos aplicaciones al día antes de cada ordeño. Tiempo de contacto: 1 min para antes del ordeño, condiciones



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

	limpias Después del ordeño: dos aplicaciones al día después del ordeño Tiempo de contacto: 5 min para post ordeño
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de polietileno de alta densidad (HDPE) de 10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 1000 kg.

**4.1.1. Instrucciones específicas de uso**

-

**4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

-

**4.1.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

-

**4.1.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

-

**4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

-

**5. Modo de empleo del Meta SPC 5**

**5.1. Instrucciones de uso**

Lea siempre la etiqueta o el prospecto y todas las instrucciones proporcionadas antes de usar  
Limpiar cuidadosamente los pezones antes de la aplicación del producto para el pre-ordeño. Para post-ordeño, pasado el tiempo de contacto, no frotar, no aclarar, dejar actuar.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Utilice guantes protectores resistentes a productos químicos (material a especificar por el titular de la autorización en la información del producto) durante la carga y aplicación de los productos y durante la limpieza de los pezones.

## 5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando durante 5 minutos. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. Dé algo de beber, si la persona expuesta puede tragar. No induzca el vómito. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Teléfono 91 562 04 20**

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021

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

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.

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

Proteger de las heladas

No almacenar por encima de una temperatura de 15 ° C.



Nº Registro / Autorización: ES/MRF(NA)-2022-03-00840

QUARON IODINE FAMILY

No almacenar más de 12 meses  
Almacenar lejos de la luz solar directa.

## 6. Otra información

Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro.

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en productos biocidas, de acuerdo a la legislación vigente

El producto contiene derivados de pirrolidonas. No usar en caso de hipersensibilidad conocida.

## 7.-Tercer nivel de información: Productos individuales en el Meta SPC 5

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

<b>Nombre Comercial</b>	INDAL ROBIOSPRAY FESTA ROBIOSPRAY ROBIOSPRAY				
<b>Número de Autorización</b>	ES/MRF(NA)-2022-03-00840-5-1				
<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>NºCAS</b>	<b>Nº CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Polivinilpirrolidona yodada	-	Sustancia activa	25655-41-8	-	2.9
Lauril éter sulfato de sodio	-	Coformulante	68891-38-3	500-234-8	0.27