

# Summary of product characteristics for a biocidal product family

**Family name:** TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

**Product type(s):** PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Authorisation number:** EU-0018724-0000

**R4BP 3 asset reference number:** IS-0019971-0000

## Table Of Contents

Part I.- First information level	1
1. Administrative information	1
2. Product family composition and formulation	3
Part II.- Second information level - meta SPC(s)	3
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 1</b>	4
2. Meta SPC composition	4
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	4
4. Authorised use(s) of the meta SPC	5
5. General directions for use of the meta SPC	8
6. Other information	10
7. Third information level: individual products in the meta SPC	11
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 2</b>	11
2. Meta SPC composition	12
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	12
4. Authorised use(s) of the meta SPC	12
5. General directions for use of the meta SPC	16
6. Other information	18
7. Third information level: individual products in the meta SPC	18
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 3</b>	19
2. Meta SPC composition	20
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	20
4. Authorised use(s) of the meta SPC	20
5. General directions for use of the meta SPC	24
6. Other information	26
7. Third information level: individual products in the meta SPC	27
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 4</b>	28
2. Meta SPC composition	29
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	29

4. Authorised use(s) of the meta SPC	29
5. General directions for use of the meta SPC	39
6. Other information	41
7. Third information level: individual products in the meta SPC	41
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 5</b>	42
2. Meta SPC composition	43
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	43
4. Authorised use(s) of the meta SPC	43
5. General directions for use of the meta SPC	53
6. Other information	55
7. Third information level: individual products in the meta SPC	55
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 6</b>	56
2. Meta SPC composition	56
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	57
4. Authorised use(s) of the meta SPC	57
5. General directions for use of the meta SPC	65
6. Other information	67
7. Third information level: individual products in the meta SPC	67
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 7</b>	68
2. Meta SPC composition	68
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	69
4. Authorised use(s) of the meta SPC	69
5. General directions for use of the meta SPC	83
6. Other information	85
7. Third information level: individual products in the meta SPC	85
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 8</b>	86
2. Meta SPC composition	87
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	87
4. Authorised use(s) of the meta SPC	87
5. General directions for use of the meta SPC	91

6. Other information	93
7. Third information level: individual products in the meta SPC	93
1. Meta SPC administrative information - <b>meta SPC 9</b>	95
2. Meta SPC composition	96
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	96
4. Authorised use(s) of the meta SPC	96
5. General directions for use of the meta SPC	110
6. Other information	112
7. Third information level: individual products in the meta SPC	112

## Part I.- First information level

### 1. Administrative information

#### 1.1. Family name

TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

#### 1.2. Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

#### 1.3. Authorisation holder

**Name and address of the authorisation holder**

Name	CVAS Development GmbH
Address	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Germany

**Authorisation number**

EU-0018724-0000

**R4BP 3 asset reference number**

IS-0019971-0000

**Date of the authorisation**

07/01/2019

**Expiry date of the authorisation**

30/11/2028

#### 1.4. Manufacturer(s) of the biocidal products

**Name of the manufacturer**

Calvatis GmbH

**Address of the manufacturer**

Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Germany

**Location of manufacturing sites**

Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Germany

<b>Name of the manufacturer</b>	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
<b>Address of the manufacturer</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Germany
<b>Location of manufacturing sites</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Germany

#### 1.5. Manufacturer(s) of the active substance(s)

<b>Active substance</b>	1319 - Iodine
<b>Name of the manufacturer</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Address of the manufacturer</b>	Amunategui 178 not applicable Santiago Chile
<b>Location of manufacturing sites</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala not applicable Pozo Almonte Chile

<b>Active substance</b>	1319 - Iodine
<b>Name of the manufacturer</b>	ACF Minera S.A.
<b>Address of the manufacturer</b>	San Martin No 499 not applicable Iquique Chile
<b>Location of manufacturing sites</b>	Lagunas mine not applicable Pozo Almonte Chile

<b>Active substance</b>	1319 - Iodine
<b>Name of the manufacturer</b>	SQM S.A.
<b>Address of the manufacturer</b>	Los Militares 4290, Piso 4 not applicable Las Condes Chile
<b>Location of manufacturing sites</b>	Nueva Victoria plant not applicable Pedro de Valdivia plant Chile

<b>Active substance</b>	1319 - Iodine
<b>Name of the manufacturer</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd / Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
<b>Address of the manufacturer</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japan
<b>Location of manufacturing sites</b>	2508 Minami-Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japan
<b>Active substance</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Name of the manufacturer</b>	Norkem Limited
<b>Address of the manufacturer</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire United Kingdom
<b>Location of manufacturing sites</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire United Kingdom

## 2. Product family composition and formulation

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the family

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0 - 0,54
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0 - 4,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0,33

### 2.2. Type(s) of formulation

AL - Any other liquid
-----------------------

## Part II.- Second information level - meta SPC(s)

## 1. Meta SPC administrative information

### 1.1. Meta SPC identifier

meta SPC 1

### 1.2. Suffix to the authorisation number

1-1

### 1.3 Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,16 - 1,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Precautionary statements



If medical advice is needed, have product container or label at hand.

Keep out of reach of children.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC

### 4.1 Use description

#### Use 1 - Notkun #1.1 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

**Field(s) of use**

Indoor

Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

**Application method(s)**

Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla -

Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -

Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2 Use description

Use 2 - Notkun #1.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu

Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

**Field(s) of use**

Indoor

Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

**Application method(s)**

Sjálfvirk dýfing -

Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -

Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg

Tunna (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dósi sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttthreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlæggt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti.  
Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttthreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir.  
Allt ferlið er sjálfvirk.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

## 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

## 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leitið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið strax með vatni og sápu og skolið vandlega.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni (að minnsta kosti 15 mínútur).

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax lækningaástoðar.

Ef leita þarf lækis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Stöðugleiki og hvarfgirni

Hvarfgirni: Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

Efnafraeðilegur stöðugleiki: Efníð er efnafraeðilega stöðugt undir venjulegum umhverfisaðstæðum (stofuhiti).

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Við ætlaða notkun má ekki vænta neinna hættulegra efnahvarfa.

Aðstæður sem ber að forðast: Ekki ákvarðað.

Ósamrýmanleg efni: Ekki ákvarðað.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysi

Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Klæðist hlífðarfatnaði.

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Haldið kveikjugjöfum fjarri - Ekki reykja.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi, yfirborðs- eða grunnvatn.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

#### 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við soppmeðhöndlun: Hættulegur úrgangur (AVV). Má ekki farga með heimilissorpi. Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi. Verður að meðhöndla sérstaklega í samræmi við opinberar reglugerðir.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

#### 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 18 mánuðir

Vörunar mega ekki frjósa og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

#### 6. Other information

Hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

### 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

<b>Trade name(s)</b>	Dip es barriere	Market area: EU
	Dip es barriere 1.4	Market area: EU
	Iod Dip F 14 P	Market area: EU
<b>Authorisation number</b> <small>(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)</small>	IS-0019971-0001 1-1	

---

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

---

## 1. Meta SPC administrative information

### 1.1. Meta SPC identifier

meta SPC 2

### 1.2. Suffix to the authorisation number

1-2

### 1.3 Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,56 - 2,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

If medical advice is needed, have product container or label at hand.  
Keep out of reach of children.  
Avoid release to the environment.  
Dispose of contents to local/regional/national/international regulation.  
Dispose of container to local/regional/national/international regulation.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC



#### 4.1 Use description

##### Use 1 - Notkun #2.1 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur  Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur
<b>Field(s) of use</b>	Indoor  Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla -  Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -  Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.2 Use description

**Use 2 - Notkun #2.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

**Field(s) of use**

Indoor

Sóttthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

**Application method(s)**

Sjálfvirk dýfing -

Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -

Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg

Tunna (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirkt með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti.  
Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir.  
Allt ferlið er sjálfvirkt.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

## 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

## 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leitið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið strax með vatni og sápu og skolið vandlega.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni (að minnsta kosti 15 mínútur).

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax lækniástoðar.

Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Stöðugleiki og hvarfgirni

Hvarfgirni: Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

Efnafræðilegur stöðugleiki: Efnið er efnafræðilega stöðugt undir venjulegum umhverfisaðstæðum (stofuhiti).

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Við ætlaða notkun má ekki vænta neinna hættulegra efnahvarfa.

Aðstæður sem ber að forðast: Ekki ákvarðað.

Ósamrýmanleg efni: Ekki ákvarðað.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysni

Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Klæðist hlífðarfatnaði.

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Haldið kveikjugjöfum fjarri - Ekki reykja.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi, yfirborðs- eða grunnvatn.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

## 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við soppmeðhöndlun: Hættulegur úrgangur (AVV). Má ekki farga með heimilissoppi. Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi. Verður að meðhöndla sérstaklega í samræmi við opinberar reglugerðir.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 18 mánuðir

Vörurnar mega ekki frjósa og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

P101 Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

P501 Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

### 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual

## product

### Trade name(s)

Dip es lo-film	Market area: EU
Dip es lo-film 3.0	Market area: EU
Iod-Dip lo-film 30	Market area: EU
Authorisation number  (R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)  IS-0019971-0002 1-2	

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		2,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Meta SPC administrative information

### 1.1. Meta SPC identifier

meta SPC 3

### 1.2. Suffix to the authorisation number

1-3

### 1.3 Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,56 - 4,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

If medical advice is needed, have product container or label at hand.  
Keep out of reach of children.  
Avoid release to the environment.  
Dispose of contents to local/regional/national/international regulation.  
Dispose of container to local/regional/national/international regulation.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC



#### 4.1 Use description

##### Use 1 - Notkun #3.1 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur  Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur
<b>Field(s) of use</b>	Indoor  Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla -  Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -  Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2 Use description

**Use 2 - Notkun #3.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	<p>Scientific name: Gerlar  Common name: Gerlar  Development stage: vaxtarfrumur</p> <p>Scientific name: Gersveppir  Common name: Gersveppir  Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttgreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkúr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Sjálfvirk dýfing -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttthreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirkt með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti.  
Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttthreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir.  
Allt ferlið er sjálfvirkt.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

#### 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leitið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið strax með vatni og sápu og skolið vandlega.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni (að minnsta kosti 15 mínútur).

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax læknaaðstoðar.

Ef leita þarf lækis skal hafa flát eða merkimiða tiltæk.

Stöðugleiki og hvarfgirni

Hvarfgirni: Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

Efnafræðilegur stöðugleiki: Efnið er efnafræðilega stöðugt undir venjulegum umhverfisaðstæðum (stofuhiti).

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Við ætlaða notkun má ekki vænta neinna hættulegra efnahvarfa.

Aðstæður sem ber að forðast: Ekki ákvarðað.

Ósamrýmanleg efni: Ekki ákvarðað.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysi

Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Klæðist hlífðarfatnaði.

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Haldið kveikjugjöfum fjarri - Ekki reykja.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi, yfirborðs- eða grunnvatn.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleyppa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni,

alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

#### 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við soppmeðhöndlun: Hættulegur úrgangur (AVV). Má ekki farga með heimilissorpi. Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi. Verður að meðhöndla sérstaklega í samræmi við opinberar reglugerðir.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

#### 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 18 mánuðir

Vörunar mega ekki frjóska og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

#### 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

P501 Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

### 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

<b>Trade name(s)</b>	Dip es barriere S	Market area: EU
	Dip es barriere 3.0	Market area: EU
	Iod-Dip F 30 P	Market area: EU
	Baktostop Barrier color	Market area: EU
<b>Authorisation number</b>  (R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)	IS-0019971-0003 1-3	

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		2,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

<b>Trade name(s)</b>	Dip es barriere RS	Market area: EU
	Dip es barriere 5.0	Market area: EU

**Authorisation number**

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

Iod-Dip F 50 P	Market area: EU
BaktoStop barier	Market area: EU
IS-0019971-0004 1-3	

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		4,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

**1. Meta SPC administrative information****1.1. Meta SPC identifier**

meta SPC 4

**1.2. Suffix to the authorisation number**

1-4

**1.3 Product type(s)**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)



## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,56 - 2,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

If medical advice is needed, have product container or label at hand.

Keep out of reach of children.

Avoid release to the environment.

Dispose of contents to local/regional/national/international regulation.

Dispose of container to local/regional/national/international regulation.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC

### 4.1 Use description

Use 1 - Notkun #4.1 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt

Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	<p>Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur</p> <p>Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.

Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir. Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu. Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur. Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.2 Use description

Use 2 - Notkun #4.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að nota handvirkun úðara

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur

	<p>Scientific name: Gersveppir  Common name: Gersveppir  Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Úðun með handvirkum úðara -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið topphlutann á handvirka úðaranum á. Passið að umframvökví hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírþurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Úðið sóttreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota handvirka úðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spenunum í kringum spenaopið séu þaktir með sóttreinsunarefninu.  
Bætið nýju sóttreinsunarefni á hylkið á handvirka úðaranum eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og handvirka úðarann með því að skola með vatni þegar sóttreinsun er lokið.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Notið efnaþolna hanska (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna) þegar verið er að sótthreinsa spena eftir mjaltir og úðað er með handvirkum úðara. Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3 Use description

**Use 3 - Notkun #4.3 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða handvirkt með rafmagnsúðara**

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar

	<p>Development stage: vaxtarfrumur</p> <p>Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Handvirk úðun með því að nota rafmagnsúðara -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.3.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og setjið sogspjót á rafmagnsúðaranum í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Úðið sóttreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafmagnsúðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spenunum í kringum spenaopið séu þaktir með sóttreinsunarefninu.  
Skiptið tómu dósinni út fyrir nýja sem inniheldur RTU vöruna eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.

Setjið sogspjótskerfið ofan í fötu með vatni þegar sótthreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum hann.

#### 4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Notið efnaþolna hanska (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna) þegar verið er að sótthreinsa spena eftir mjaltir og úðað er handvirkt með rafmagnsúðara. Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.3.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4 Use description

**Use 4 - Notkun #4.4 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

**Field(s) of use**

Indoor

Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

**Application method(s)**

Sjálfvirk dýfing -

Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -

Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg

Tunna (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.4.1 Use-specific instructions for use**

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.

Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.



Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttthreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlæggt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti. Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttthreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Látid vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látid dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.

#### 4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.4.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5 Use description

**Use 5 - Notkun #4.5 – Sóttthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða sjálfvirk með róbóta**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

	<p>Scientific name: Gersveppir  Common name: Gersveppir  Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Sjálfvirk úðun með róbóta -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.5.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á róbótamjaltatækinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum.  
Eftir mjaltir með róbóta er sóttreinsunarefninu úðað sjálfvirk á spenana úr klasaarmi.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Skolun á úðaranum er sjálfvirk.

#### 4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.5.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

#### 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

#### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

#### Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leitið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið strax með vatni og sápu og skolið vandlega.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni (að minnsta kosti 15 mínútur).

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax lækni-aðstoðar.

Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

#### Stöðugleiki og hvarfgirni

Hvarfgirni: Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

Efnafraeðilegur stöðugleiki: Efnið er efnafraeðilega stöðugt undir venjulegum umhverfisaðstæðum (stofuhiti).

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Við ætlaða notkun má ekki vænta neinna hættulegra efnahvarfa.

Aðstæður sem ber að forðast: Ekki ákvarðað.

Ósamrýmanleg efni: Ekki ákvarðað.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysi

Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Klæðist hlífðarfatnaði.

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Haldið kveikjugjöfum fjarri - Ekki reykja.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi, yfirborðs- eða grunnvatn.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

## 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við soppmeðhöndlun: Hættulegur úrgangur (AVV). Má ekki farga með heimilissorpi. Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi. Verður að meðhöndla sérstaklega í samræmi við opinberar reglugerðir.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 18 mánuðir

Vörurnar mega ekki frjósna og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

P501 Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

## 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

### Trade name(s)

Dip es silver

Market area: EU

### Authorisation number

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

IS-0019971-0005 1-4

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		2,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

## 1. Meta SPC administrative information

### 1.1. Meta SPC identifier

meta SPC 5

### 1.2. Suffix to the authorisation number

1-5

### 1.3 Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,16 - 1,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

### 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Precautionary statements

If medical advice is needed, have product container or label at hand.  
Keep out of reach of children.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC

### 4.1 Use description

Use 1 - Notkun #5.1 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt

Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	<p>Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur</p> <p>Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0% -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spennum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.



Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sótthreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sótthreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sótthreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.2 Use description

Use 2 - Notkun #5.2 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að nota handvirkan úðara

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Úðun með handvirkum úðara - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið topphlutann á handvirka úðaranum á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Úðið sóttþreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota handvirka úðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spenunum í kringum spenaopið séu þaktir með sóttþreinsunarefninu.  
Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið á handvirka úðaranum eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og handvirka úðarann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.3 Use description

**Use 3 - Notkun #5.3 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða handvirkt með rafmagnsúðara**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Handvirk úðun með því að nota rafmagnsúðara - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dósi sem inniheldur RTU vöruna og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og setjið sogspjót á rafmagnsúðaranum í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Úðið sóttþreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafmagnsúðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spenanum í kringum spenaopið séu þaktir með sóttþreinsunarefninu.  
Skiptið tómu dósinni út fyrir nýja sem inniheldur RTU vöruna eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Setjið sogspjótskerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttþreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum hann.

### 4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

### 4.3.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.3.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.3.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

## 4.4 Use description

Use 4 - Notkun #5.4 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Sjálfvirk dýfing -  Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttþreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirkt með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti.  
Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttþreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti.  
Látið vöruna vera á spenum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir.  
Allt ferlið er sjálfvirkt.

#### 4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.4.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5 Use description

Use 5 - Notkun #5.5 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða sjálfvirkt með róbóta

##### Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

##### Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

##### Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

##### Field(s) of use

Indoor

Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkúr) sem fer fram eftir mjaltir

<b>Application method(s)</b>	<p>Sjálfvirk úðun með róbóta -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.5.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á róbótamjaltatækinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður. Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum.  
Eftir mjaltir með róbóta er sóttþreinsunarefninu úðað sjálfvirk á spenana úr klasaarmi.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Skolun á úðaranum er sjálfvirk.

#### 4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.



#### 4.5.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

#### 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

#### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leitið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið strax með vatni og sápu og skolið vandlega.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni (að minnsta kosti 15 mínútur).

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax lækniástoðar.

Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Stöðugleiki og hvarfgirni

Hvarfgirni: Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

Efnafraðilegur stöðugleiki: Efnið er efnafraðilega stöðugt undir venjulegum umhverfisaðstæðum (stofuhiti).

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Við ætlaða notkun má ekki vænta neinna hættulegra efnahvarfa.

Aðstæður sem ber að forðast: Ekki ákvarðað.

Ósamrýmanleg efni: Ekki ákvarðað.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysi

Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Klæðist hlífðarfatnaði.

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Haldið kveikjugjöfum fjarri - Ekki reykja.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi, yfirborðs- eða grunnvatn.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

#### 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við soppmeðhöndlun: Hættulegur úrgangur (AVV). Má ekki farga með heimilissorpi. Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi. Verður að meðhöndla sérstaklega í samræmi við opinberar reglugerðir.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má

skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 18 mánuðir

Vörurnar mega ekki frjósa og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

### 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

Trade name(s)

Dip es SF	Market area: EU
Dip es SF 3.0	Market area: EU
Iod Dip S 30 P	Market area: EU
Dip es SF 1.4	Market area: EU
Iod-Dip S 14 P	Market area: EU

**Authorisation number**

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

EUTADIPP	Market area: EU
IS-0019971-0006 1-5	

---

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

---

**1. Meta SPC administrative information****1.1. Meta SPC identifier**

meta SPC 6

**1.2. Suffix to the authorisation number**

1-6

**1.3 Product type(s)**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**2. Meta SPC composition**

## 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0 - 0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,16 - 1,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

## 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Precautionary statements

If medical advice is needed, have product container or label at hand.  
Keep out of reach of children.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC

### 4.1 Use description

Use 1 - Notkun #6.1 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum fyrir mjaltir með því að löðra þá handvirkt

Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram fyrir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Löðrað handvirkt með því að nota froðubolla - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun fyrir mjaltir: 2-3x/dag (fyrir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið froðubollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút áður en sóttþreinsað er fyrir mjaltir.  
Fyrir mjaltir skal kreista hylkið og setja froðubollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Látið vöruna vera á spenunum í a.m.k. 60 sekúndur.  
Fyllið aftur bollann á froðutækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og froðubollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Vöruna má nota í samsetningu á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir. Hinsvegar skal ekki nota hana í samsetningu með annarskonar vöru sem inniheldur jöð.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.2 Use description

**Use 2 - Notkun #6.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að löðra þá handvirkt**

#### Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

#### Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

#### Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

#### Field(s) of use

Indoor

Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

<b>Application method(s)</b>	Löðrað handvirkt með því að nota froðubolla - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið froðubollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja froðubollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á froðutækinu með nýju sóttreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og froðubollann með því að skola með vatni þegar sóttreinsun er lokið.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures



Vöruna má nota í samsetningu á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir. Hinsvegar skal ekki nota hana í samsetningu með annarskonar vöru sem inniheldur jóð.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.3 Use description

#### Use 3 - Notkun #6.3 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að lögga þá með sjálfvirkum hætti

##### Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

##### Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

##### Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

##### Field(s) of use

Indoor

Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

##### Application method(s)

Löggað með sjálfvirkum hætti -

Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -  
Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  
  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.3.1 Use-specific instructions for use**

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dósi sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka löðurkerfinu í hana. Passið að umframvökvum hellist ekki niður. Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttthreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af froðu þegar spena-froðubollinn er fjarlægður sjálfvirkt með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á löðurkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti. Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttthreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirkt.

**4.3.2 Use-specific risk mitigation measures**

Vöruna má nota í samsetningu á sóttthreinsun fyrir og eftir mjaltir. Hinsvegar skal ekki nota hana í samsetningu með annarskonar vöru sem inniheldur jöð.

**4.3.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment**

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4 Use description

Use 4 - Notkun #6.4 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum fyrir og eftir mjaltir með því að lögðra þá handvirkt

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur  Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur
<b>Field(s) of use</b>	Indoor  Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkúr) fyrir og eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Lögðrað handvirkt með því að nota froðubolla -  Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -  
Notkun fyrir og eftir mjaltir: 4-6 sinnum á dag (fyrir og eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  
  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.4.1 Use-specific instructions for use**

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið froðubollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút áður en sótthreinsað er fyrir mjaltir.  
Fyrir mjaltir skal kreista hylkið og setja froðubollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sótthreinsunarefninu.  
Látið vöruna vera á spenunum í a.m.k. 60 sekúndur.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með klút rétt fyrir mjaltir. Eftir mjaltir skal endurtaka sótthreinsunina með því að lóðra eins og lýst er hér að ofan.  
Fyllið aftur bollann á froðutækinu með nýju sótthreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sótthreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sótthreinsun er lokið.

**4.4.2 Use-specific risk mitigation measures**

Vöruna má nota í samsetningu á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir. Hinsvegar skal ekki nota hana í samsetningu með annarskonar vöru sem inniheldur jöð.

#### 4.4.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

#### 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

#### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leiðið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið strax með vatni og sápu og skolið vandlega.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni (að minnsta kosti 15 mínútur).

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax læknaaðstoðar.

Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Stöðugleiki og hvarfgirni

Hvarfgirni: Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

Efnafræðilegur stöðugleiki: Efnið er efnafræðilega stöðugt undir venjulegum umhverfisaðstæðum (stofuhiti).

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Við ætlaða notkun má ekki vænta neinna hættulegra efnahvarfa.

Aðstæður sem ber að forðast: Ekki ákvarðað.

Ósamrýmanleg efni: Ekki ákvarðað.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysi

Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Klæðist hlífðarfatnaði.

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Haldið kveikjugjöfum fjarri - Ekki reykja.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi, yfirborðs- eða grunnvatn.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

#### 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við soppmeðhöndlun: Hættulegur úrgangur (AVV). Má ekki farga með heimilissorpi. Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi. Verður að meðhöndla sérstaklega í samræmi við opinberar reglugerðir.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymslupól: 18 mánuðir  
Vörurnar mega ekki frjósa og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.  
P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.  
P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

### 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

Trade name(s)	
Dip es lo-foam	Market area: EU
Dip es lo-foam 1.4	Market area: EU
Iod-Dip lo-foam	Market area: EU
BaktoStop foam	Market area: EU

**Authorisation number**

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

IS-0019971-0007 1-6

---

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,16
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

---

---

## 1. Meta SPC administrative information

### 1.1. Meta SPC identifier

meta SPC 7

### 1.2. Suffix to the authorisation number

1-7

### 1.3 Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC



Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0 - 0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

## 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

Avoid release to the environment.

Dispose of contents to local/regional/national/international regulation.

Dispose of container to local/regional/national/international regulation.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC

### 4.1 Use description

**Use 1 - Notkun #7.1 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt**

Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2 Use description

Use 2 - Notkun #7.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að lögðra þá handvirkt

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur  Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur
<b>Field(s) of use</b>	Indoor  Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

<b>Application method(s)</b>	Löðrað handvirkt með því að nota froðubolla - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið froðubollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja froðubollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á froðutækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og froðubollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.3 Use description

**Use 3 - Notkun #7.3 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að nota handvirkun úðara**

#### Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

#### Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

#### Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

#### Field(s) of use

Indoor

Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkúr) sem fer fram eftir mjaltir

#### Application method(s)

Úðun með handvirkum úðara -

Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -  
Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  
  
Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  
  
IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.3.1 Use-specific instructions for use**

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.

Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.

Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið topphlutann á handvirka úðaranum á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.

Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.

Úðið sótthreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að not handvirka úðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spenunum í kringum spenaopið séu þaktir með sótthreinsunarefninu.

Bætið nýju sótthreinsunarefni á hylkið á handvirka úðaranum eins og þörf krefur.

Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.

Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og handvirka úðarann með því að skola með vatni þegar sótthreinsun er lokið.

#### 4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Notið efnaþolna hanska (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna) þegar verið er að sótthreinsa spena eftir mjaltir og úðað er með handvirkum úðara. Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.3.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4 Use description

**Use 4 - Notkun #7.4 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða handvirkt með rafmagnsúðara**

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur

	<p>Scientific name: Gersveppir  Common name: Gersveppir  Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Handvirk úðun með því að nota rafmagnsúðara -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.4.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og setjið sogspjót á rafmagnsúðaranum í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Úðið sóttreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafmagnsúðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spennum í kringum spenaopið séu þaktir með sóttreinsunarefninu.  
Skiptið tömu dósinni út fyrir nýja sem inniheldur RTU vöruna eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spennum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Setjið sogspjótskerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum hann.



#### 4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Notið efnaþolna hanska (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna) þegar verið er að sótthreinsa spena eftir mjaltir og úðað er handvirkt með rafmagnsúðara. Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.4.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5 Use description

**Use 5 - Notkun #7.5 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

Scientific name: Gerlar

<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	<p>Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur</p> <p>Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkúr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Sjálfvirk dýfing -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.5.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir

með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirkt með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti. Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sótthreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirkt.

#### 4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.5.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.6 Use description

**Use 6 - Notkun #7.6 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að lögga þá með sjálfvirkum hætti**

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur

	<p>Scientific name: Gersveppir  Common name: Gersveppir  Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkúr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Löðrað með sjálfvirkum hætti -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	<p>Professional</p>
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.6.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun. Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka löðurkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður. Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttthreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af froðu þegar spena-froðubollinn er fjarlægður sjálfvirkt með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á löðurkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti. Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttthreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti.

Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir.  
Allt ferlið er sjálfvirkt.

#### 4.6.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.6.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.6.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.6.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.7 Use description

Use 7 - Notkun #7.7 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða sjálfvirkt með róbóta

##### Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

##### Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

##### Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Sjálfvirk úðun með róbóta -  Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.7.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahlýkið á róbótamjaltatækinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður. Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum.  
Eftir mjaltir með róbóta er sóttþreinsunarefnið úðað sjálfvirkt á spenana úr klasaarmi.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Skulun á úðaranum er sjálfvirk.

#### 4.7.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.7.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.7.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.7.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

#### 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

#### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

#### Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leitið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni og sápu.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni. Hafið síðan samband við lækni.

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax lækniástoðar.

#### Stöðugleiki og hvarfgirni

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Efnahvarf með oxunar- og afoxunarefni

Aðstæður sem ber að forðast: Engar frekari mikilvægar upplýsingar fáanlegar.

Ósamrýmanleg efni: Engar frekari mikilvægar upplýsingar fáanlegar.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: joð (þegar efnið hitnar).

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysn

Persónulegar varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Ekki er þörf á neinum sérstökum aðgerðum.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi eða stöðuvötn í miklu magni.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

## 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við sorpmeðhöndlun

Ráðleggingar: Verður að meðhöndla sérstaklega með tilliti til opinberra reglugerða.

Lykilnúmer fyrir förgun úrgangs: Í samræmi við reglugerð Evrópsku úrgangsskrárinnar þá verða úrgangsslykilnúmer að vera tengd sérstaklega við iðnað og aðferð.



Evrópska úrgangsskráin: Í samræmi við reglugerð Evrópsku úrgangsskrárinnar þá verða úrgangskylinúmer að vera tengd sérstaklega við iðnað og aðferð.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 24 mánuðir  
Vörurnar mega ekki frjósa og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

P501 Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

### 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

**Trade name(s)**

calgodip D 1200	Market area: EU
Jod-Dip S 12	Market area: EU
Dip es SF 1200	Market area: EU
<b>Authorisation number</b>  (R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)  IS-0019971-0008 1-7	

---

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,14
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,15

---

**1. Meta SPC administrative information****1.1. Meta SPC identifier**

meta SPC 8

**1.2. Suffix to the authorisation number**

1-8

**1.3 Product type(s)**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,54
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0 - 0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

### 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

Avoid release to the environment.

Dispose of contents to local/regional/national/international regulation.

Dispose of container to local/regional/national/international regulation.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC

### 4.1 Use description

Use 1 - Notkun #8.1 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	<p>Scientific name: Gerlar  Common name: Gerlar  Development stage: vaxtarfrumur</p> <p>Scientific name: Gersveppir  Common name: Gersveppir  Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2 Use description

**Use 2 - Notkun #8.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

**Field(s) of use**

Indoor

Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkúr) sem fer fram eftir mjaltir

**Application method(s)**

Sjálfvirk dýfing -

Sjá notkunarleiðbeiningar

**Application rate(s) and frequencies**

Kúr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -

Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)

**Category(ies) of users**

Professional

**Pack sizes and packaging material**

Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg

Tunna (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.2.1 Use-specific instructions for use**

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.

Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.

Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttthreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spennarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti. Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttthreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

#### 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leitið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni og sápu. Ef húðerting heldur áfram, hafið samband við lækni.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni. Ef sjúkdómseinkenni hverfa ekki, hafið samband við lækni.

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið lækniástoðar.

Stöðugleiki og hvarfgirni

Hvarfgirni: Engar frekari mikilvægar upplýsingar fáanlegar.

Efnafræðilegur stöðugleiki/hitaniðurbrot/aðstæður sem ber að forðast: Ekkert niðurbrot ef notkun er í samræmi við leiðbeiningar.

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

Aðstæður sem ber að forðast: Engar frekari mikilvægar upplýsingar fáanlegar.

Ósamrýmanleg efni: Engar frekari mikilvægar upplýsingar fáanlegar.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: joð (þegar efnið hitnar).

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysi

Persónulegar varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Ekki er þörf á neinum sérstökum aðgerðum.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi eða stöðuvötn í miklu magni.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni). Ekki nota eldfim efni ein og sag. Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.



## 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við sörpmeðhöndlun

Ráðleggingar: Verður að meðhöndla sérstaklega með tilliti til opinberra reglugerða.

Lykilnúmer fyrir förgun úrgangs: Í samræmi við reglugerð Evrópsku úrgangsskrárinnar þá verða úrgangsslykilnúmer að vera tengd sérstaklega við iðnað og aðferð.

Evrópska úrgangsskráin: Í samræmi við reglugerð Evrópsku úrgangsskrárinnar þá verða úrgangsslykilnúmer að vera tengd sérstaklega við iðnað og aðferð.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 24 mánuðir

Vörurnar mega ekki frjósa og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

P501 Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

## 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

### Trade name(s)

calgodip D 3000 Film	Market area: EU
Jod-Dip F 30	Market area: EU
Jod Dipp 30 Film (Technolit)	Market area: EU
Jod 30 Film (Iwetec)	Market area: EU
Dip es barriere 3000	Market area: EU
Lerapur Dip Jod 30	Market area: EU
BaktoStop barrier color 3.0	Market area: EU
<b>Authorisation number</b> <small>(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)</small> IS-0019971-0009 1-8	

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26

**Trade name(s)**

calgodip D 5000	Market area: EU
Jod Dip F 50	Market area: EU
Jod Dipp 50 (Iwetec)	Market area: EU
Jod-Dipp 50 (Technolit)	Market area: EU
Dip es barriere 5000	Market area: EU
BaktoStop barrier 5.0	Market area: EU
<b>Authorisation number</b> <small>(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)</small>	IS-0019971-0010 1-8

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,54
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26

**1. Meta SPC administrative information****1.1. Meta SPC identifier**

meta SPC 9
------------

## 1.2. Suffix to the authorisation number

1-9

## 1.3 Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

## 2. Meta SPC composition

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the meta SPC

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,34 - 0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0 - 0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

### 2.2. Type(s) of formulation of the meta SPC

Formulation(s)

AL - Any other liquid

## 3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

Avoid release to the environment.

Dispose of contents to local/regional/national/international regulation.

Dispose of container to local/regional/national/international regulation.

## 4. Authorised use(s) of the meta SPC

#### 4.1 Use description

##### Use 1 - Notkun #9.1 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að dýfa handvirkt

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur  Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur
<b>Field(s) of use</b>	Indoor  Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Dýft handvirkt með því að nota dýfingarbolla -  Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -  Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja dýfingarbollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spenunum séu á kafi ofan í sóttþreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á dýfingartækinu með nýju sóttþreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttþreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttþreinsun er lokið.

#### 4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2 Use description

**Use 2 - Notkun #9.2 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að löðra þá handvirkt**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	<p>Scientific name: Gerlar  Common name: Gerlar  Development stage: vaxtarfrumur</p> <p>Scientific name: Gersveppir  Common name: Gersveppir  Development stage: vaxtarfrumur</p>
<b>Field(s) of use</b>	<p>Indoor</p> <p>Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir</p>
<b>Application method(s)</b>	<p>Löðrað handvirkt með því að nota froðubolla -</p> <p>Sjá notkunarleiðbeiningar</p>
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	<p>Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)</p>
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	<p>Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>IBC (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

#### 4.2.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið froðubollann ofan á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Eftir mjaltir skal kreista hylkið og setja froðubollann yfir hvern spena neðan frá og tryggja að um 3 sm af spennum séu á kafi ofan í sóttthreinsunarefninu.  
Fyllið aftur bollann á froðutækinu með nýju sóttthreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Bætið nýju sóttthreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spennum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og froðubollann með því að skola með vatni þegar sóttthreinsun er lokið.

#### 4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.3 Use description

**Use 3 - Notkun #9.3 – Sóttthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að nota handvirkan úðara**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir



	Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur
<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Úðun með handvirkum úðara - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.  
Fyllið hylkið með RTU vörunni og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og skrúfið topphlutann á handvirka úðaranum á. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Úðið sóttreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota handvirka úðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spenunum í kringum spenaopið séu þaktir með sóttreinsunarefninu.  
Bætið nýju sóttreinsunarefni á hylkið á handvirka úðaranum eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og handvirka úðarann með því að skola með vatni þegar sóttreinsun er lokið.

#### 4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Notið efnaþolna hanska (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna) samfesting og efnaþolin stígvél þegar verið er að sótthreinsa spena eftir mjaltir og úðað er með handvirkum úðara. Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.3.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.3.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4 Use description

**Use 4 - Notkun #9.4 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða handvirkt með rafmagnsúðara**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Handvirk úðun með því að nota rafmagnsúðara - Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.4.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dósi sem inniheldur RTU vöruna og gerið ráð fyrir 5 ml á hverja kú og setjið sogspjót á rafmagnsúðaranum í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.  
Úðið sóttþreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafmagnsúðarann og gangið úr skugga um að um það bil 3 sm af spenanum í kringum spenaopið séu þaktir með sóttþreinsunarefninu.  
Skiptið tómu dósinni út fyrir nýja sem inniheldur RTU vöruna eins og þörf krefur.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Setjið sogspjótskerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttþreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum hann.

#### 4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Notið efnaþolna hanska (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna) samfesting og efnaþolin stígvél þegar verið er að sótthreinsa spena eftir mjaltir og úðað er handvirkt með rafmagnsúðara. Forðist að vinna í úðamistri.

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.4.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.4.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5 Use description

**Use 5 - Notkun #9.5 – Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sótthreinsun á spenum eftir mjaltir með sjálfvirkri dýfingu**

**Product type**

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

**Where relevant, an exact description of the authorised use**

Á ekki við.

**Target organism(s) (including development stage)**

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

<b>Field(s) of use</b>	Indoor Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Sjálfvirk dýfing -  Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.5.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttþreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af dýfu þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á dýfingarkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti.  
Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttþreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti.  
Látið vöruna vera á spenum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir.  
Allt ferlið er sjálfvirk.

#### 4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.5.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.5.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.6 Use description

**Use 6 - Notkun #9.6 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að löðra þá með sjálfvirkum hætti**

##### Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

##### Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við.

##### Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Gerlar  
Common name: Gerlar  
Development stage: vaxtarfrumur

Scientific name: Gersveppir  
Common name: Gersveppir  
Development stage: vaxtarfrumur

##### Field(s) of use

Indoor

Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir

<b>Application method(s)</b>	Löðrað með sjálfvirkum hætti -  Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -  Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.6.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á sjálfvirka löðurkerfinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður. Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með um það bil 5 ml af froðu þegar spena-froðubollinn er fjarlægður sjálfvirkt með ACR (Automatic Cluster Removal). Þegar ACR hefur verið fjarlægt er hver hólkur á löðurkerfinu skolaður vandlega með vatni og þurrkaður með þrýstilofti. Í lokaskrefinu við hreinsun eftir hverja mjaltatörn eru hólkarnir sóttreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjöltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirkt.

#### 4.6.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sóttþreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sóttþreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.6.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.6.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.6.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 4.7 Use description

Use 7 - Notkun #9.7 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum eftir mjaltir með því að úða sjálfvirk með róbóta

<b>Product type</b>	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Á ekki við.
<b>Target organism(s) (including development stage)</b>	Scientific name: Gerlar Common name: Gerlar Development stage: vaxtarfrumur  Scientific name: Gersveppir Common name: Gersveppir Development stage: vaxtarfrumur
<b>Field(s) of use</b>	Indoor  Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir
<b>Application method(s)</b>	Sjálfvirk úðun með róbóta -



	Sjá notkunarleiðbeiningar
<b>Application rate(s) and frequencies</b>	Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 - Notkun eftir mjaltir: 2-3x/dag (eftir hverjar mjaltir)
<b>Category(ies) of users</b>	Professional
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Brúsi (HDPE): 5 – 60 kg  Tunna (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.7.1 Use-specific instructions for use

Varan verður að hafa náð hitastigi hærra en 20°C fyrir notkun.  
Opnið dós sem inniheldur RTU vöruna og setjið spenahylkið á róbótamjaltatækinu í hana. Passið að umframvökvi hellist ekki niður.  
Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum.  
Eftir mjaltir með róbóta er sótthreinsunarefninu úðað sjálfvirk á spenana úr klasaarmi.  
Látið vöruna vera á spenunum fram að næstu mjóltum. Látið dýrin standa í a.m.k. 5 mínútur eftir meðferð.  
Skolun á úðaranum er sjálfvirk.

#### 4.7.2 Use-specific risk mitigation measures

Ef samsetning á sótthreinsun fyrir og eftir mjaltir er nauðsynleg, þá ætti að íhuga að nota aðra vöru sem ekki inniheldur jöð til að sótthreinsa fyrir mjaltir.

#### 4.7.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.7.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

#### 4.7.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

### 5. General directions for use of the meta SPC

#### 5.1. Instructions for use

Sjá sérstakar notkunarleiðbeiningar.

#### 5.2. Risk mitigation measures

Sjá sérstakar aðgerðir sem draga úr hættu.

#### 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Eftir innöndun: Leiðið strax í ferskt loft; hafið samband við lækni ef sjúkdómseinkenni gera vart við sig.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni og sápu.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið opið auga í þónokkrar mínútur undir rennandi vatni. Hafið síðan samband við lækni.

Eftir að hafa kyngt: Skolið munninn og drekkið síðan mikið af vatni. Leitið strax lækni aðstoðar.

Stöðugleiki og hvarfgirni

Möguleiki á hættulegum efnahvörfum: Efnahvarf með oxunar- og afoxunarefni

Aðstæður sem ber að forðast: Engar frekari mikilvægar upplýsingar fáanlegar.

Ósamrýmanleg efni: Engar frekari mikilvægar upplýsingar fáanlegar.

Hættuleg efni sem myndast við niðurbrot: joð (þegar efnið hitnar).

Aðgerðir þegar losun á sér stað fyrir slysi

Persónulegar varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum: Ekki er þörf á neinum sérstökum aðgerðum.

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins: Ekki láta vöruna komast í fráveitukerfi eða stöðuvötn í miklu magni.

Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun: Notið vökvabindandi efni til að gleypa í sig vöruna (sand, kísilgúr, sýrubindiefni, alhliðabindiefni, sag). Fargið efninu sem safnað hefur verið saman í samræmi við reglugerðir.

## 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Komið inn á í öryggisblaðinu.

Aðferðir við sörpmeðhöndlun

Ráðleggingar: Verður að meðhöndla sérstaklega með tilliti til opinberra reglugerða.

Lykilnúmer fyrir förgun úrgangs: Í samræmi við reglugerð Evrópsku úrgangsskrárinnar þá verða úrgangsslykilnúmer að vera tengd sérstaklega við iðnað og aðferð.

Evrópska úrgangsskráin: Í samræmi við reglugerð Evrópsku úrgangsskrárinnar þá verða úrgangsslykilnúmer að vera tengd sérstaklega við iðnað og aðferð.

Við lok meðferðar skal farga ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar reglugerðir. Vöru, sem búið er að nota, má skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug ef það er í samræmi við staðbundnar kröfur. Forðist að losa í einstakar

skólphreinsistöðvar.

Ráðlagt hreinsiefni: Vatn, hreinsiefni ef þörf krefur.

## 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Geymsluþol: 24 mánuðir

Vörurnar mega ekki frjósa og skal geyma við hitastig sem fer ekki yfir 30°C og fjarri beinu sólarljósi.

## 6. Other information

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the label.

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

P501 Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglugerðir.

## 7. Third information level: individual products in the meta SPC

### 7.1 Trade name(s), authorisation number and specific composition of each individual product

Trade name(s)

calgodip D 3000	Market area: EU
Jod-Dip S 30	Market area: EU
Bestfarm Dip Premium	Market area: EU

Jod 30 Universal (Iwetec)	Market area: EU
Jod-Dipp 30 (Technolit)	Market area: EU
Dip es SF 3000	Market area: EU
Lerapur Jod SP 30	Market area: EU
IS-0019971-0011 1-9	

### Authorisation number

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26