

# Summary of product characteristics for a biocidal product

**Product name:** Dip es lo-foam

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

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

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

**R4BP 3 asset reference number:** IS-0019971-0007

## Table Of Contents

|   |    |
|---|----|
| Administrative information  | 1  |
| 1.1. Trade names of the product   | 1  |
| 1.2. Authorisation holder   | 1  |
| 1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products   | 1  |
| 1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)   | 2  |
| 2. Product composition and formulation  | 3  |
| 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product  | 3  |
| 2.2. Type of formulation  | 3  |
| 3. Hazard and precautionary statements  | 3  |
| 4. Authorised use(s)  | 3  |
| 5. General directions for use   | 11 |
| 5.1. Instructions for use   | 11 |
| 5.2. Risk mitigation measures   | 11 |
| 5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment | 11 |
| 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging  | 13 |
| 5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage                                     | 13 |
| 6. Other information  | 13 |

## Administrative information

### 1.1. Trade names of the product

|                    |
|--------------------|
| Dip es lo-foam     |
| Dip es lo-foam 1.4 |
| Iod-Dip lo-foam    |
| BaktoStop foam     |

### 1.2. Authorisation holder

|   |                     |  |
|---|---------------------|--|
| <b>Name and address of the authorisation holder</b> | Name                | CVAS Development GmbH                                |
|   | Address             | Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Germany |
| <b>Authorisation number</b>                         | EU-0018724-0000 1-6 |  |

**R4BP 3 asset reference number**

IS-0019971-0007

**Date of the authorisation**

07/01/2019

**Expiry date of the authorisation**

30/11/2028

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

|  |  |
|--|--|
| <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 |

#### 1.4. 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 composition and formulation

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

| 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           |

### 2.2. Type of formulation

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

## 3. Hazard and precautionary statements

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Hazard statements</b>        |  |
| <b>Precautionary statements</b> | <p>If medical advice is needed, have product container or label at hand.</p> <p>Keep out of reach of children.</p> |

## 4. Authorised use(s)

#### 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

|   |  |
|---|--|
| <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<br>Common name: Gerlar<br>Development stage: vaxtarfrumur<br><br>Scientific name: Gersveppir<br>Common name: Gersveppir<br>Development stage: vaxtarfrumur |
| <b>Field(s) of use</b>  | Indoor<br><br>Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram fyrir mjaltir   |
| <b>Application method(s)</b>                                      | Löðrað handvirkt með því að nota froðubolla -<br><br>Sjá notkunarleiðbeiningar   |
| <b>Application rate(s) and frequencies</b>                        | Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -<br><br>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<br><br>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg<br><br>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 sóttthreinsað 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 sóttthreinsunarefninu.  
Látið vöruna vera á spenunum í a.m.k. 60 sekúndur.  
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.  
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 sóttthreinsun er lokið.

#### 4.1.2 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.

#### 4.1.3 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 – Sóttthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttthreinsun 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<br>Scientific name: Gersveppir<br>Common name: Gersveppir<br>Development stage: vaxtarfrumur |
| <b>Field(s) of use</b>                     | Indoor<br>Sótthreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir                                   |
| <b>Application method(s)</b>               | Löðrað handvirkt með því að nota froðubolla -<br>Sjá notkunarleiðbeiningar   |
| <b>Application rate(s) and frequencies</b> | Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -<br>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<br><br>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg<br><br>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 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 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 sóttthreinsun 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 jöð.

#### 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

|   |  |
|---|--|
| <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<br>Common name: Gerlar<br>Development stage: vaxtarfrumur<br><br>Scientific name: Gersveppir<br>Common name: Gersveppir<br>Development stage: vaxtarfrumur |
| <b>Field(s) of use</b>  | Indoor<br><br>Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka (mjólkurkýr) sem fer fram eftir mjaltir<br><br>Löðrað með sjálfvirkum hætti -   |

|  |  |
|--|--|
| <b>Application method(s)</b>               | Sjá notkunarleiðbeiningar  |
| <b>Application rate(s) and frequencies</b> | Kýr: 5 ml í hverri meðferð - 0 -<br>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<br><br>Tunna (HDPE): 60 – 200 kg<br><br>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 spenasóttþreinsunarefni 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 fjarlægð er hver hólkur á löðurkerfinu 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 spenunum 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.

#### 4.3.2 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.

#### 4.3.3 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 – Sóttþreinsun á spenum á dýrum sem mjólka: Sóttþreinsun á spenum fyrir og 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 (mjólkurkúr) fyrir og eftir mjaltir

##### Application method(s)

Löðrað 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 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.  
Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með klút rétt fyrir mjaltir. Eftir mjaltir skal endurtaka sóttþreinsunina með því að lóðra eins og lýst er hér að ofan.  
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 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.

**4.4.2 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.

**4.4.3 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**

#### **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.

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

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 lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.