

Summary of product characteristics for a biocidal product family

Family name: Teat disinfectants biocidal product family of Novadan

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

Authorisation number: EU-0019757-0000

R4BP 3 asset reference number: IS-0020478-0000

Table Of Contents

Part I.- First information level	1
1. Administrative information	1
2. Product family composition and formulation	2
Part II.- Second information level - meta SPC(s)	3
1. Meta SPC administrative information - meta-SPC 1	3
2. Meta SPC composition	3
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	4
4. Authorised use(s) of the meta SPC	4
5. General directions for use of the meta SPC	13
6. Other information	14
7. Third information level: individual products in the meta SPC	15
1. Meta SPC administrative information - meta-SPC 2	16
2. Meta SPC composition	16
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	17
4. Authorised use(s) of the meta SPC	17
5. General directions for use of the meta SPC	20
6. Other information	22
7. Third information level: individual products in the meta SPC	22
1. Meta SPC administrative information - meta-SPC 3	23
2. Meta SPC composition	23
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	24
4. Authorised use(s) of the meta SPC	24
5. General directions for use of the meta SPC	27
6. Other information	29
7. Third information level: individual products in the meta SPC	29
1. Meta SPC administrative information - meta-SPC 4	30
2. Meta SPC composition	30
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	31

4. Authorised use(s) of the meta SPC	31
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 - meta-SPC 5	42
2. Meta SPC composition	42
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	52
6. Other information	53
7. Third information level: individual products in the meta SPC	53
1. Meta SPC administrative information - meta-SPC 6	54
2. Meta SPC composition	55
3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC	55
4. Authorised use(s) of the meta SPC	55
5. General directions for use of the meta SPC	64
6. Other information	65
7. Third information level: individual products in the meta SPC	66

Part I.- First information level

1. Administrative information

1.1. Family name

Teat disinfectants biocidal product family of Novadan

1.2. Product type(s)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

1.3. Authorisation holder

Name and address of the authorisation holder

Name	ITW Novadan ApS
Address	Platinvej 21 6000 Kolding Denmark

Authorisation number

EU-0019757-0000

R4BP 3 asset reference number

IS-0020478-0000

Date of the authorisation

07/04/2019

Expiry date of the authorisation

31/03/2029

1.4. Manufacturer(s) of the biocidal products

Name of the manufacturer

Novadan ApS

Address of the manufacturer

Platinvej 21 6000 Kolding Denmark

Location of manufacturing sites

Platinvej 21 6000 Kolding Denmark

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

Active substance	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Name of the manufacturer	Marcus Research Laboratory, Inc.
Address of the manufacturer	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri United States
Location of manufacturing sites	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri United States
Active substance	1319 - Iodine
Name of the manufacturer	Cosayach Nitratos S.A.
Address of the manufacturer	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Chile
Location of manufacturing sites	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Chile
Active substance	1319 - Iodine
Name of the manufacturer	ACF Minera S.A.
Address of the manufacturer	San Martin No 499 1100000 Iquique Chile
Location of manufacturing sites	Lagunas náman 1180000 Pozo Almonte Chile
Active substance	1319 - Iodine
Name of the manufacturer	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
Address of the manufacturer	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Chile
Location of manufacturing sites	Nueva Victoria verksmiðja 5090000 Pedro de Valdivia verksmiðja Chile

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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0,714 - 3,57
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,15 - 0,75

2.2. Type(s) of formulation

SL - Soluble concentrate
 AL - Any other liquid
 EW - Emulsion, oil in water

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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		3,57 - 3,57
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,75 - 0,75

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

Formulation(s)

SL - Soluble concentrate

3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

May be corrosive to metals.
Harmful to aquatic life with long lasting effects.
Safety data sheet available on request.

Precautionary statements

Keep out of reach of children.
Keep only in original packaging.
Avoid release to the environment.
Absorb spillage to prevent material damage.
Dispose of contents to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.
Dispose of container to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.

4. Authorised use(s) of the meta SPC

4.1 Use description

Use 1 - Notkun #1.1: handvirk dýfing eftir mjaltir (þykkni)

Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use	Á ekki við.
Target organism(s) (including development stage)	<p>Scientific name: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage:</p> <p>Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:</p>
Field(s) of use	<p>Indoor</p> <p>SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sótthreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.</p>
Application method(s)	<p>handvirk dýfing (þykkni) - Fyllið hylkið með útpynntu þykkni og skrúfið dýfingarbollann ofan á. 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 allur speninn sé á kafi ofan í sóttthreinsunarefninu. Fyllið aftur á með nýju sóttthreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttthreinsun er lokið.</p>
Application rate(s) and frequencies	<p>Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð ; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 20 - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).</p>
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	<p>Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L</p> <p>Ógagnsæ ílát.</p>

4.1.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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: eftir mjaltir, handvirk úðun, úðabrúsi (þykkni)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)

handvirk úðun, úðabrúsi (þykkni) -

Fyllið hylkið með útþynntu þykkni og skrúfið topphlutann á úðabrúsann.

	<p>Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.</p> <p>Úðið sótthreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota handvirka úðabrusann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sótthreinsunarefninu. Bætið nýju sótthreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.</p> <p>Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og úðarann með því að skola með vatni þegar sótthreinsun er lokið.</p>
Application rate(s) and frequencies	<p>Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 20 -</p> <p>Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).</p>
Category(ies) of users	<p>Professional</p>
Pack sizes and packaging material	<p>Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L</p> <p>Plastunna HDPE: 200 L</p> <p>IBC, HDPE: 1000 L</p> <p>Ógagnsæ ílát.</p>

4.2.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnapolnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.3: handvirk úðun eftir mjaltir með rafknúnum úðara (þykkni)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTHREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttthreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)

handvirk úðun, rafknúinn úðari (þykkni) -

Opnið brúsa sem inniheldur útþynnt þykkni og stingið sogpípunni á rafknúna úðaranum í hann.

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

Úðið sóttthreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafknúna úðarann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sóttthreinsunarefninu. Skiptið tómunum brúsa út fyrir nýjan eins og þörf krefur. Setjið sogpípukerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttthreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum úðarann.

Application rate(s) and frequencies

Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 20 -

Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).

Category(ies) of users

Professional

Pack sizes and packaging material

Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L

Plasttunna HDPE: 200 L
IBC, HDPE: 1000 L

Ógagnsæ ílát.

4.3.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnaþolnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.4: sjálfvirk dýfing eftir mjaltir (þykkni)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk dýfing (þykkni) - Opnið brúsa sem inniheldur útþynnt þykkni og stingið sogpípunni á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hann. Hreinsið spena vandlega með sjálfvirkri aðferð eða handvirkt fyrir mjaltir. Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttbreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með 2-4 ml af sóttbreinsunarefni þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk af 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 sóttbreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 20 - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.4.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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 #1.5: sjálfvirk úðun eftir mjaltir með róbóta (þykkni)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sótthreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk úðun með róbóta (þykkni) - Opnið brúsa sem inniheldur útpynnt þykkni og stingið sogpípunni á sjálfvirka róbótamjaltatækinu í hann. Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum. Eftir mjaltir með róbóta er 2-4 ml af sóttthreinsunarefninu úðað sjálfvirkt á spenana úr klasaarmi. Skulun á úðaranum er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 20 - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ flát.

4.5.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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

Þynnið óblandaða vöru með því að umhella eða dæla henni. Fyllið hylkið með útþynntu þykkni og skrúfið dýfingarbollann ofan á. Óblandaða vöru á að þynna í hlutföllunum 1:4. Óblönduð vara í grunn-SPC 1 inniheldur 0,89% joð í heild og er þynnt í hlutföllunum 1:4 í lausn til notkunar sem inniheldur 0,178% joð í heild. Þetta samsvarar 20% (þyngd/þyngd) útþynningu. Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er. Hitastig vörunnar verður að vera yfir 20°C fyrir notkun.

Til að tryggja nægilegan snertitíma, skal sjá til þess að varan sé ekki fjarlægð eftir að hún er borin á. Látið vöruna vera á spenunum og látið dýrin standa í a.m.k. fimm mínútur eftir sótthreinsun eftir mjaltir.

5.2. Risk mitigation measures

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

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

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: Fjarlægið einstakling sem verður fyrir váhrifum frá uppsprettu mengunarinnar.

Eftir innöndun: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni. Fjarlægið fatnað og skó sem hefur óhreinast af efninu. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi eða viðbrögð koma fram í húð.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið strax með vatni (að minnsta kosti 15 mínútur). Fjarlægjið augnlinsur ef það auðvelt. Skolið áfram. Leitið læknaaðstoðar ef einhver óþægindi halda áfram.
Eftir inntöku: Hafið samstundis sambandi við EITRUNARMÍÐSTÖÐ ef einkenni koma fram og/eða ef munnur kemst í snertingu við mikið magn. Ekki gefa vökva eða framkalla uppköst í tilfelli skertrar meðvitundar; setjið einstakling í læsta hliðarlegu og leitið samstundis læknaaðstoðar.

Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Neyðaraðgerðir vegna umhverfisins

Komið í veg fyrir að afrennsli fari í niðurföll, skólplagnir eða vatnsfarvegir.
Upplýsið viðkomandi stjórnvöld hafi varan valdið umhverfismengun (skólplagnir, vatnsfarvegir, jarðvegur eða loft).
Gerið stíflugarða til að safna saman miklum leka.
Hafið hemil á og/eða sogið upp allt sem hellist niður með ídrægu óvirku efni, og setjið síðan í ílát til förgunar samkvæmt reglugerðum.
Ekki setja efni sem hafa hellst niður aftur í upprunalegt ílát.

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

Aðferð við förgun: Fargið ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar kröfur. Vöru, sem búið er að nota, er hægt að skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug; það veltur á staðbundnum kröfum. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar. Ílát sem búið er að tæma eru hreinsuð með miklu vatni og þeim fargað með almennu sorpi eða sorpi frá fyrirtækjum. Pappírspurrkur sem eru notaðar til að hreinsa spena eru settar í almennt sorp.
Vara flokkuð sem spilliefni: Nei
Umbúðir flokkaðar sem spilliefni: Nei
EWC úrgangskóði: EWC: 0706 Úrgangur frá framleiðslu, lögun, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum, sótthreinsandi efnum og snyrtivörum.
Aðrar upplýsingar: Þegar úrgangur er meðhöndlaður, skal taka tillit til varúðarráðstafana sem gilda um meðhöndlun á vörunni. Úrgangskóðar gilda um vöruleifar í hreinu formi.

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

Minnst á í öryggisblaðinu: Geymið í upprunalegu íláti. Geymið vöruna fjarri beinu sólarljósi í ógagnsæjum ílátum. Haldið aðskildu frá mat, fódri, áburði og öðrum viðkvæmum efnum. Geymið fyrir ofan frostmark.
Hitastig við geymslu: 0 – 30°C
Geymslupól: 24 mánuðir.

6. Other information

pH gildi á grunn-SPC 1: 4-5

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

The hazard statements in Icelandic:

H290 Getur verið ætandi fyrir málma.

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

Precautionary statements in Icelandic:

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

P234 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

P390 Sogið upp allt sem hellist niður til að afstýra eignatjóni.

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

Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.

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)

Nova Dip	Market area: EU
IO Dip	Market area: EU
Udder Des 1:4 Jod	Market area: EU
Ewodip	Market area: EU
Jodopax vet	Market area: EU
Fova Dip 1:4	Market area: EU
Tehotippi	Market area: EU
IS-0020478-0001 1-1	

Authorisation number

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		3,57
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,75

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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1 - 1,42
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,21 - 0,298

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.
Safety data sheet available on request.

Precautionary statements

Keep out of reach of children.
Avoid release to the environment.
Dispose of contents to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.
Dispose of container to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.

4. Authorised use(s) of the meta SPC

4.1 Use description

Use 1 - Notkun #1.1: handvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kúr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)

handvirk dýfing (tilbúið til notkunar) -

Fyllið hylkið með vöru og skrúfið dýfingarbollann ofan á.
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 allur speninn sé á kafi ofan í sóttreinsunarefninu. Fyllið aftur á með nýju sóttreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttreinsun er lokið.

Application rate(s) and frequencies

Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar) - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).

Category(ies) of users

Professional

Pack sizes and packaging material

Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L
Plasttunna HDPE: 200 L
IBC, HDPE: 1000 L

Ógagnsæ ílát.

4.1.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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 #1.4: sjálfvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kúr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk dýfing (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöru og stingið sogpípuni á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hann. Hreinsið spena vandlega með sjálfvirkri aðferð eða handvirkt fyrir mjaltir. Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttbreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spennarnir eru þaktir með 2-4 ml af sóttbreinsunarefni þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk af 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 sóttbreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	Kúr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar) - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.2.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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

Hitastig vörunnar verður að vera yfir 20°C fyrir notkun.
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.

Til að tryggja nægilegan snertitíma, skal sjá til þess að varan sé ekki fjarlægð eftir að hún er borin á. Látið vöruna vera á spenunum og látið dýrin standa í a.m.k. fimm mínútur eftir sótthreinsun eftir mjaltir.

5.2. Risk mitigation measures

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

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

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: Fjarlægið einstakling sem verður fyrir váhrifum frá uppsprettu mengunarinnar.

Eftir innöndun: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni. Fjarlægið fatnað og skó sem hefur óhreinast af efninu. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi eða viðbrögð koma fram í húð.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið strax með vatni (að minnsta kosti 15 mínútur). Fjarlægið augnlinsur ef það auðvelt. Skolið áfram. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.

Eftir inntöku: Hafið samstundis samband við EITRUNARMÍÐSTÖÐ ef einkenni koma fram og/eða ef munnur kemst í snertingu við mikið magn. Ekki gefa vökva eða framkalla uppköst í tilfelli skertrar meðvitundar; setjið einstakling í læsta hliðarlegu og leitið samstundis lækniástoðar.

Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Neyðaraðgerðir vegna umhverfisins

Komið í veg fyrir að afrennsli fari í niðurföll, skólplagnir eða vatnsfarvegir

Upplýsið viðkomandi stjórnvöld hafi varan valdið umhverfismengun (skólplagnir, vatnsfarvegir, jarðvegur eða loft)

Gerðið stíflugarða til að safna saman miklum leka

Hafið hemil á og/eða sogið upp allt sem hellist niður með ídrægu óvirku efni, og setjið síðan í ílát til förgunar samkvæmt reglugerðum. Ekki setja efni sem hafa hellst niður aftur í upprunalegt ílát.

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

Aðferð við förgun: Fargið ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar kröfur. Vöru, sem búið er að nota, er hægt að skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug; það veltur á staðbundnum kröfum. Forðist að losa í einstakar skólþreinsistöðvar.

Ílát sem búið er að tæma eru hreinsuð með miklu vatni og þeim fargað með almennu sorpi eða sorpi frá fyrirtækjum.

Pappírspurrkur sem eru notaðar til að hreinsa spena eru settar í almennt sorp.

Vara flokkuð sem spilliefni: Nei

Umbúðir flokkaðar sem spilliefni: Nei

EWC úrgangskóði: EWC: 0706 Úrgangur frá framleiðslu, lögun, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum, sóttþreinsandi efnum og snyrtivörum.

Aðrar upplýsingar: Þegar úrgangur er meðhöndlaður, skal taka tillit til varúðarráðstafana sem gilda um meðhöndlun á vörunni.

Úrgangskóðar gilda um vöruleifar í hreinu forni.

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

Minnst á í öryggisblaðinu: Geymið í upprunalegu íláti. Geymið vöruna fjarri beinu sólarljósi í ógagnsæjum ílátum. Haldið aðskildu frá mat, fóðri, áburði og öðrum viðkvæmum efnum. Geymið fyrir ofan frostmark.

Hitastig við geymslu: 0 – 30°C

Geymsluþol: 24 mánuðir.

6. Other information

pH gildi á grunn-SPC 2: 4-5

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

The hazard statements in Icelandic:

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

The precautionary statements in Icelandic:

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

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

Fargið íláti í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.

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)

Jopo Film	Market area: EU
IO Super Dip	Market area: EU
Barrera Dip	Market area: EU
Authorisation number (R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)	IS-0020478-0002 1-2

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,42
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,298

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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0,82 - 0,99
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,172 - 0,208

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	Safety data sheet available on request.
Precautionary statements	Keep out of reach of children.

4. Authorised use(s) of the meta SPC

4.1 Use description

Use 1 - Notkun #1.1: handvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	handvirk dýfing (tilbúið til notkunar) - Fyllið hylkið með vöru og skrúfið dýfingarbollann ofan á. 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 allur speninn sé á kafi ofan í sóttreinsunarefninu. Fyllið aftur á með nýju sóttreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttreinsun er lokið.
Application rate(s) and frequencies	kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - vara tilbúin til notkunar - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (berið á eftir allar mjaltir)
Category(ies) of users	

Pack sizes and packaging material

Professional
Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.1.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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 #1.4: sjálfvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk dýfing (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hann. Hreinsið spena með sjálfvirkri aðferð eða handvirkt fyrir mjaltir. Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttbreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með 2-4 ml af sóttbreinsunarefni þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk af 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 sóttbreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð - vara tilbúin til notkunar - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (berið á eftir allar mjaltir)
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.2.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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

Fyllið hylkið með vörunni og skrúfið dýfingarbollann ofan á.
Hitastig vörunnar verður að vera yfir 20°C fyrir notkun.
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er

Til að tryggja nægilegan snertitíma, skal sjá til þess að varan sé ekki fjarlægð eftir að hún er borin á. Látið vöruna vera á spenunum og látið dýrin standa í a.m.k. fimm mínútur eftir sótthreinsun eftir mjaltir.

5.2. Risk mitigation measures

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

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

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: Fjarlægið einstakling sem verður fyrir váhrifum frá uppsprettu mengunarinnar.

Eftir innöndun: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni. Fjarlægið fatnað og skó sem hefur óhreinkast af efninu. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi eða viðbrögð koma fram í húð.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið strax með vatni (að minnsta kosti 15 mínútur). Fjarlægið augnlinsur ef það auðvelt. Skolið áfram. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.

Eftir inntöku: Hafið samstundis samband við EITRUNARMÍÐSTÖÐ ef einkenni koma fram og/eða ef munur kemst í snertingu við mikið magn. Ekki gefa vökva eða framkalla uppköst í tilfelli skertrar meðvitundar; setjið einstakling í læsta hliðarlegu og leitið samstundis lækniástoðar.

Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Neyðaraðgerðir vegna umhverfisins

Komið í veg fyrir að afrennsli fari í niðurföll, skólplagnir eða vatnsfarvegi

Upplýsið viðkomandi stjórnvöld hafi varan valdið umhverfismengun (skólplagnir, vatnsfarvegir, jarðvegur eða loft)

Gerði stíflugarða til að safna saman miklum leka

Hafið hemil á og/eða sogið upp allt sem hellist niður með ídrægu óvirku efni, og setjið síðan í ílát til förgunar samkvæmt reglugerðum

Ekki setja efni sem hafa hellst niður aftur í upprunalegt ílát.

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

Aðferð við förgun: Fargið ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar kröfur. Vöru, sem búið er að nota, er hægt að skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug; það veltur á staðbundnum kröfum. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ílát sem búið er að tæma eru hreinsuð með miklu vatni og þeim fargað með almennu sorpi eða sorpi frá fyrirtækjum.

Pappírspurrkur sem eru notaðar til að hreinsa spena eru settar í almennt sorp.

Vara flokkuð sem spilliefni: Nei

Umbúðir flokkaðar sem spilliefni: Nei

EWC úrgangskóði: EWC: 0706 Úrgangur frá framleiðslu, lögun, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum, sóttgreinsandi efnum og snyrtivörum.

Aðrar upplýsingar: Þegar úrgangur er meðhöndlaður, skal taka tillit til varúðarráðstafana sem gilda um meðhöndlun á vörunni.

Úrgangskóðar gilda um vöruleifar í hreinu formi.

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

Minnst á í öryggisblaðinu: Geymið í upprunalegu íláti. Geymið vöruna fjarri beinu sólarljósi í ógagnsæjum ílátum. Haldið aðskildu frá mat, fóðri, áburði og öðrum viðkvæmum efnum. Geymið fyrir ofan frostmark.

Hitastig við geymslu: 0 – 30°C

Geymsluþol: 18 mánuðir.

--

6. Other information

pH gildi á grunn-SPC 3: 4-5

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

The hazard statements in Icelandic:

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

The precautionary statements in Icelandic:

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)

Nova Dip Barriere	Market area: EU
IO Multi Dip	Market area: EU
IS-0020478-0003 1-3	

Authorisation number

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0,82
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,172

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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0,714 - 0,99
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,15 - 0,208

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	Safety data sheet available on request.
Precautionary statements	Keep out of reach of children.

4. Authorised use(s) of the meta SPC

4.1 Use description

Use 1 - Notkun #1.1: handvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sótthreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	handvirk dýfing (tilbúið til notkunar) - Fyllið hylkið með vörrunni og skrúfið dýfingarbollann ofan á. 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 allur speninn sé á kafi ofan í sóttthreinsunarefninu. Fyllið aftur á með nýju sóttthreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttthreinsun er lokið.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar) - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	

Pack sizes and packaging material

Professional
Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.1.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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: eftir mjaltir, handvirk úðun, úðabrúsi (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	handvirk úðun, úðabrúsi (tilbúið til notkunar) - Fyllið brúsann með vörnni og skrúfið topphlutann á úðabrúsann. Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir. Úðið sóttbreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota handvirka úðabrúsann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sóttbreinsunarefninu. Bætið nýju sóttbreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og handvirka úðarann með því að skola með vatni þegar sóttbreinsun er lokið.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar) - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plastunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.2.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnapólnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.3: handvirk úðun eftir mjaltir með rafknúnum úðara (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	handvirk úðun, rafknúinn úðari (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöru og stingið sogpípunni á rafknúna úðaranum í hann. Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírsþurrku/klút rétt fyrir mjaltir. Úðið sóttbreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafknúna úðarann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sóttbreinsunarefninu. Skiptið tómunum brúsa út fyrir nýjan eins og þörf krefur. Setjið sogpípukerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttbreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum úðarann.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar) - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.3.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnapólnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.4: sjálfvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)

sjálfvirk dýfing (tilbúið til notkunar) -

Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hann.

Hreinsið spena með sjálfvirkri aðferð eða handvirkt fyrir mjaltir.

Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spennarnir eru þaktir með 2-4 ml af sóttreinsunarefni þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk af 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. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.

Application rate(s) and frequencies

Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3

	ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar) - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.4.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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 #1.5: sjálfvirk úðun eftir mjaltir með róbóta (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk úðun með róbóta (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á róbótamjaltatækinu í hann. Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum. Eftir mjaltir með róbóta er 2-4 ml af sóttreinsunarefninu úðað sjálfvirk á spenana úr klasaarmi. Skolon á úðaranum er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar) - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.5.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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

Fyllið hylkið með vörunni og skrúfið dýfingarbollann ofan á.
Hitastig vörunnar verður að vera yfir 20°C fyrir notkun.
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.

Til að tryggja nægilegan snertitíma, skal sjá til þess að varan sé ekki fjarlægð eftir að hún er borin á. Látið vöruna vera á spenunum og látið dýrin standa í a.m.k. fimm mínútur eftir sótthreinsun eftir mjaltir.

5.2. Risk mitigation measures

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

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

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: Fjarlægið einstakling sem verður fyrir váhrifum frá uppsprettu mengunarinnar.

Eftir innöndun: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.

Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni. Fjarlægið fatnað og skó sem hefur óhreinkast af efni. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi eða viðbrögð koma fram í húð.

Eftir snertingu við augu: Hreinsið strax með vatni (að minnsta kosti 15 mínútur). Fjarlægið augnlinsur ef það auðvelt. Skolið áfram. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.

Eftir inntöku: Hafið samstundis samband við EITRUNARMÍÐSTÖÐ ef einkenni koma fram og/eða ef munnur kemst í snertingu við mikið magn. Ekki gefa vökva eða framkalla uppköst í tilfelli skertrar meðvitundar; setjið einstakling í læsta hliðarlegu og leitið samstundis lækniástoðar.

Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Neyðaraðgerðir vegna umhverfisins

Komið í veg fyrir að afrennslí fari í niðurföll, skólplagnir eða vatnsfarvegir

Upplýsið viðkomandi stjórnvöld hafi varan valdið umhverfismengun (skólplagnir, vatnsfarvegir, jarðvegur eða loft)

Gerðið stíflugarða til að safna saman miklum leka

Hafið hemil á og/eða sogið upp allt sem hellist niður með ídrægu óvirku efni, og setjið síðan í ílát til förgunar samkvæmt reglugerðum. Ekki setja efni sem hafa helst niður aftur í upprunalegt ílát.

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

Aðferð við förgun: Fargið ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar kröfur. Vöru, sem búið er að nota, er hægt að skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug; það veltur á staðbundnum kröfum. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar.

Ílát sem búið er að tæma eru hreinsuð með miklu vatni og þeim fargað með almennu sorpi eða sorpi frá fyrirtækjum.

Pappírspurrkur sem eru notaðar til að hreinsa spena eru settar í almennt sorp.

Vara flokkuð sem spilliefni: Nei

Umbúðir flokkaðar sem spilliefni: Nei

EWC úrgangskóði: EWC: 0706 Úrgangur frá framleiðslu, lögun, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum, sótthreinsandi efnum og snyrtivörum.

Aðrar upplýsingar: Þegar úrgangur er meðhöndlaður, skal taka tillit til varúðarráðstafana sem gilda um meðhöndlun á vörunni.

Úrgangskóðar gilda um vöruleifar í hreinu formi.

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

Minnst á í öryggisblaðinu: Geymið í upprunalegu íláti. Geymið vöruna fjarri beinu sólarljósi í ógagnsæjum ílátum. Haldið aðskildu frá mat, fóðri, áburði og öðrum viðkvæmum efnum. Geymið fyrir ofan frostmark.

Hitastig við geymslu: 0 – 30°C

Geymsluþol: 24 mánuðir.

6. Other information

pH gildi á grunn-SPC 4: 4-5

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

The hazard statements in Icelandic:

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

The precautionary statements in Icelandic:

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)

Jopo Spray	Market area: EU
IO Spray	Market area: EU
Barrera Spray	Market area: EU
Agro Teat Spray	Market area: EU
Nova Dip Ready for Use	Market area: EU
Authorisation number (R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)	IS-0020478-0004 1-4

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		0,714

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,15

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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1 - 1,46
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,21 - 0,307

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.

Safety data sheet available on request.

Precautionary statements

Keep out of reach of children.

Avoid release to the environment.

Dispose of contents to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.

Dispose of container to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.

4. Authorised use(s) of the meta SPC

4.1 Use description

Use 1 - Notkun #1.1: handvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kúr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)

handvirk dýfing (tilbúið til notkunar) -

Fyllið hylkið með vörunni og skrúfið dýfingarbollann ofan á.
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

	<p>tryggja að allur speninn sé á kafi ofan í sóttreinsunarefninu. Fyllið aftur á með nýju sóttreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttreinsun er lokið.</p>
Application rate(s) and frequencies	<p>Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).</p>
Category(ies) of users	<p>Professional</p>
Pack sizes and packaging material	<p>Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L</p> <p>Ógagnsæ ílát.</p>

4.1.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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: eftir mjaltir, handvirk úðun, úðabrúsi (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)

handvirk úðun, úðabrúsi (tilbúið til notkunar) -

Fyllið brúsann með vörunni og skrúfið topphlutann á úðabrúsann.

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

Úðið sóttbreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota handvirka úðabrúsann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sóttbreinsunarefninu. Bætið nýju sóttbreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur.

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

Application rate(s) and frequencies

Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). -
Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).

Category(ies) of users

Professional

Pack sizes and packaging material

Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L

Plasttunna HDPE: 200 L
IBC, HDPE: 1000 L

Ógagnsæ ílát.

4.2.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnaþolnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.3: handvirk úðun eftir mjaltir með rafknúnum úðara (tilbúið til notkunar)

Product type	PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)
Where relevant, an exact description of the authorised use	Á ekki við.
Target organism(s) (including development stage)	<p>Scientific name: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage:</p> <p>Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:</p>
Field(s) of use	<p>Indoor</p> <p>SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.</p>
Application method(s)	<p>handvirk úðun, rafknúinn úðari (tilbúið til notkunar) -</p> <p>Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á rafknúna úðaranum í hann. Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút rétt fyrir mjaltir.</p> <p>Úðið sóttbreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafknúna úðarann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sóttbreinsunarefninu. Skiptið tómunum brúsa út fyrir nýjan eins og þörf krefur. Setjið sogpípukerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttbreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum úðarann.</p>
Application rate(s) and frequencies	<p>kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð - 0 (vara tilbúin til notkunar). -</p> <p>Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).</p>
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	<p>Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L</p> <p>Ógagnsæ ílát.</p>

4.3.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnaþolnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.4: sjálfvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)	<p>sjálfvirk dýfing (tilbúið til notkunar) -</p> <p>Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hann.</p> <p>Hreinsið spena með sjálfvirkri aðferð eða handvirkt fyrir mjaltir.</p> <p>Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttthreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með 2-4 ml af sóttthreinsunarefni þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk af 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. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.</p>
Application rate(s) and frequencies	<p>Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). -</p> <p>Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).</p>
Category(ies) of users	<p>Professional</p>
Pack sizes and packaging material	<p>Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L</p> <p>Ógagnsæ ílát.</p>

4.4.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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 #1.5: sjálfvirk úðun eftir mjaltir með róbóta (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk úðun með róbóta (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á róbótamjaltatækinu í hann. Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum. Eftir mjaltir með róbóta er 2-4 ml af sóttreinsunarefninu úðað sjálfvirk á spenana úr klasaarmi. Skolun á úðaranum er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	

Pack sizes and packaging material

Professional
Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.5.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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

Fyllið hylkið með vörunni og skrúfið dýfingarbollann ofan á.
Hitastig vörunnar verður að vera yfir 20°C fyrir notkun.
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.

Til að tryggja nægilegan snertitíma, skal sjá til þess að varan sé ekki fjarlægð eftir að hún er borin á. Látið vöruna vera á spenunum og látið dýrin standa í a.m.k. fimm mínútur eftir sóttþreinsun eftir mjaltir.

5.2. Risk mitigation measures

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

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

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: Fjarlægið einstakling sem verður fyrir váhrifum frá uppsprettu mengunarinnar.
Eftir innöndun: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.
Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni. Fjarlægið fatnað og skó sem hefur óhreinkast af efni. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi eða viðbrögð koma fram í húð.
Eftir snertingu við augu: Hreinsið strax með vatni (að minnsta kosti 15 mínútur). Fjarlægið augnlinsur ef það auðvelt. Skolið áfram. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.
Eftir inntöku: Hafið samstundis samband við EITRUNARMÍÐSTÖÐ ef einkenni koma fram og/eða ef munur kemst í snertingu við mikið magn. Ekki gefa vökva eða framkalla uppköst í tilfelli skertrar meðvitundar; setjið einstakling í læsta hliðarlegu og leitið samstundis lækniástoðar.

Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Neyðaraðgerðir vegna umhverfisins

Komið í veg fyrir að afrennsli fari í niðurföll, skólplagnir eða vatnsfarvegi
Upplýsið viðkomandi stjórnvöld hafi varan valdið umhverfismengun (skólplagnir, vatnsfarvegir, jarðvegur eða loft)
Gerði stíflugarða til að safna saman miklum leka
Hafið hemil á og/eða sogið upp allt sem hellist niður með ídrægu óvirku efni, og setjið síðan í ílát til förgunar samkvæmt reglugerðum
Ekki setja efni sem hafa hellst niður aftur í upprunalegt ílát.

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

Aðferð við förgun: Fargið ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar kröfur. Vöru, sem búið er að nota, er hægt að skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug; það veitur á staðbundnum kröfum. Forðist að losa í einstakar skólþreinsistöðvar.
Ílát sem búið er að tæma eru hreinsuð með miklu vatni og þeim fargað með almennu sorpi eða sorpi frá fyrirtækjum.
Pappírspurrkur sem eru notaðar til að hreinsa spena eru settar í almennt sorp.
Vara flokkuð sem spilliefni: Nei
Umbúðir flokkaðar sem spilliefni: Nei
EWC úrgangskóði: EWC: 0706 Úrgangur frá framleiðslu, lögum, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum,

sóttreinsandi efnum og snyrtivörum.

Aðrar upplýsingar: Þegar úrgangur er meðhöndlaður, skal taka tillit til varúðarráðstafana sem gilda um meðhöndlun á vörinni. Úrgangskóðar gilda um vöruleifar í hreinu formi.

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

Minnst á í öryggisblaðinu: Geymið í upprunalegu ílátu. Geymið vöruna fjarri beinu sólarljósi í ógagnsæjum ílátum. Haldið aðskildu frá mat, fóðri, áburði og öðrum viðkvæmum efnum. Geymið fyrir ofan frostmark.

Hitastig við geymslu: 0 – 30°C

Geymsluþol: 24 mánuðir.

6. Other information

pH gildi á grunn-SPC 5: 4-5

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

The hazard statements in Icelandic:

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

The precautionary statements in Icelandic:

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

P273 Forðist losun út í umhverfi.

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

Fargið ílátu í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.

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)

Nova Dip Spray 3000	Market area: EU
IO Spray Plus	Market area: EU
PV-Plus 3000	Market area: EU

Authorisation number

(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)

Tehotippi Soft Plus	Market area: EU
F 6 Robo V	Market area: EU
IS-0020478-0005 1-5	

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,46
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,307

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 (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1 - 1,43
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,21 - 0,3

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

Formulation(s)

EW - Emulsion, oil in water

3. Hazard and precautionary statements of the meta SPC

Hazard statements

Harmful to aquatic life with long lasting effects.
Safety data sheet available on request.

Precautionary statements

Keep out of reach of children.
Avoid release to the environment.
Dispose of contents to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.
Dispose of container to staðbundnum/svæðis-/innlendum/alþjóðlegum reglugerðum.

4. Authorised use(s) of the meta SPC

4.1 Use description

Use 1 - Notkun #1.1: handvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

Product type

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use	Á ekki við.
Target organism(s) (including development stage)	<p>Scientific name: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage:</p> <p>Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:</p>
Field(s) of use	<p>Indoor</p> <p>SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.</p>
Application method(s)	<p>handvirk dýfing (tilbúið til notkunar) -</p> <p>Fyllið hylkið með vörunni og skrúfið dýfingarbollann ofan á. 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 allur speninn sé á kafi ofan í sóttbreinsunarefninu. Fyllið aftur á með nýju sóttbreinsunarefni með því að kreista hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og dýfingarbollann með því að skola með vatni þegar sóttbreinsun er lokið.</p>
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	<p>Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plastunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L</p> <p>Ógagnsæ ílát.</p>

4.1.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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: eftir mjaltir, handvirk úðun, úðabrúsi (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use

Indoor

SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.

Application method(s)	<p>handvirk úðun, úðabrusi (tilbúið til notkunar) -</p> <p>Fyllið brúsann með vörunni og skrúfið topphlutann á úðabrusann.</p> <p>Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút fyrir mjaltir. Úðið sótthreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota handvirka úðabrusann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sótthreinsunarefninu. Bætið nýju sótthreinsunarefni á hylkið eins og þörf krefur. Tæmið hylkið og hreinsið hylkið og handvirka úðarann með því að skola með vatni þegar sótthreinsun er lokið.</p>
Application rate(s) and frequencies	<p>Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). -</p> <p>Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).</p>
Category(ies) of users	<p>Professional</p>
Pack sizes and packaging material	<p>Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plastunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L</p> <p>Ógagnsæ ílát.</p>

4.2.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnapolnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.3: handvirk úðun eftir mjaltir með rafknúnum úðara (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	handvirk úðun, rafknúinn úðari (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á rafknúna úðaranum í hann. Hreinsið spenana vandlega með því að þurrka þá með einnota pappírspurrku/klút fyrir mjaltir. Úðið sóttbreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafknúna úðarann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sóttbreinsunarefninu. Skiptið tónum brúsa út fyrir nýjan eins og þörf krefur. Setjið sogpípukerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttbreinsun er lokið og skolið úðarann með því að dæla vatninu í gegnum úðarann.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).

Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.3.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.3.2 Use-specific risk mitigation measures

Verið í efnapólnum hönskum þegar varan er borin á með handvirkri úðun (hanskaefnið verður tilgreint af leyfishafanum í upplýsingunum um vöruna).

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 #1.4: sjálfvirk dýfing eftir mjaltir (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur Common name: Bacteria Development stage: Scientific name: Gersveppur Common name: Yeasts Development stage:
Field(s) of use	Indoor SÓTTBREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sóttbreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk dýfing (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á sjálfvirka dýfingarkerfinu í hann. Hreinsið spena með sjálfvirkri aðferð eða handvirkt fyrir mjaltir. Eftir mjaltir er slökkt á sogkraftinum og spenasóttbreinsunarefni er sprautað inn í soggrein á mjaltakrossinum. Spenarnir eru þaktir með 2-4 ml af sóttbreinsunarefni þegar spenabollinn er fjarlægður sjálfvirk af 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 sóttbreinsaðir (t.d. með vöru sem inniheldur klór) og þurrkaðir aftur með þrýstilofti. Eftir það er mjaltakerfið tilbúið fyrir næstu mjaltir. Allt ferlið er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.4.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.4.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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 #1.5: sjálfvirk úðun eftir mjaltir með róbóta (tilbúið til notkunar)

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: Bakteríur
Common name: Bacteria
Development stage:

Scientific name: Gersveppur
Common name: Yeasts
Development stage:

Field(s) of use	Indoor SÓTTREINSUNAREFNI FYRIR ÞRIF Á DÝRUM: Sótthreinsunarefni fyrir spena á dýrum sem mjólka (kýr, vísunda, kindur, geitur) til notkunar eftir mjaltir.
Application method(s)	sjálfvirk úðun með róbóta (tilbúið til notkunar) - Opnið brúsa sem inniheldur vöruna og stingið sogpípunni á róbótamjaltatækinu í hann. Spenarnir eru hreinsaðir af róbóta með sjálfvirkum burstum. Eftir mjaltir með róbóta er 2-4 ml af sóttthreinsunarefninu úðað sjálfvirkt á spenana úr klasaarmi. Skolun á úðaranum er sjálfvirk.
Application rate(s) and frequencies	Kýr og vísundar: 4 ml/dýr í hverri meðferð; kindur: 2 ml/dýr í hverri meðferð; geitur: 3 ml/dýr í hverri meðferð. - 0 (vara tilbúin til notkunar). - Notkun eftir mjaltir 1-3 sinnum á dag (eftir allar mjaltir).
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	Brúsi, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plasttunna HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L Ógagnsæ ílát.

4.5.1 Use-specific instructions for use

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

4.5.2 Use-specific risk mitigation measures

Sjá almennar notkunarleiðbeiningar.

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

Fyllið hylkið með vörunni og skrúfið dýfingarbollann ofan á.
Hitastig vörunnar verður að vera yfir 20°C fyrir notkun.
Mælt er með að nota skammtadælu til að setja vöruna á búnaðinn sem notaður er.

Til að tryggja nægilegan snertitíma, skal sjá til þess að varan sé ekki fjarlægð eftir að hún er borin á. Látið vöruna vera á spenunum og látið dýrin standa í a.m.k. fimm mínútur eftir sótthreinsun eftir mjaltir.

5.2. Risk mitigation measures

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

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

Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: Fjarlægjið einstakling sem verður fyrir váhrifum frá uppsprettu mengunarinnar.
Eftir innöndun: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.
Eftir snertingu við húð: Hreinsið með vatni. Fjarlægjið fatnað og skó sem hefur óhreinkast af efninu. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi eða viðbrögð koma fram í húð.
Eftir snertingu við augu: Hreinsið strax með vatni (að minnsta kosti 15 mínútur). Fjarlægjið augnlinsur ef það auðvelt. Skolið áfram. Leitið lækniástoðar ef einhver óþægindi halda áfram.
Eftir inntöku: Hafið samstundis samband við EITRUNARMÍÐSTÖÐ ef einkenni koma fram og/eða ef munnur kemst í snertingu við mikið magn. Ekki gefa vökva eða framkalla uppköst í tilfelli skertrar meðvitundar; setjið einstakling í læsta hliðarlegu og leitið samstundis lækniástoðar.

Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Neyðaraðgerðir vegna umhverfisins

Komið í veg fyrir að afrennli fari í niðurföll, skólplagnir eða vatnsfarvegi
Upplýsið viðkomandi stjórnvöld hafi varan valdið umhverfismengun (skólplagnir, vatnsfarvegir, jarðvegur eða loft)
Gerði stíflugarða til að safna saman miklum leka
Hafið hemil á og/eða sogið upp allt sem hellist niður með ídrægu óvirku efni, og setjið síðan í ílát til förgunar samkvæmt reglugerðum
Ekki setja efni sem hafa hellst niður aftur í upprunalegt ílát.

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

Aðferð við förgun: Fargið ónotaðri vöru og umbúðum í samræmi við staðbundnar kröfur. Vöru, sem búið er að nota, er hægt að skola niður í holræsi eða farga í mykjuhaug; það veltur á staðbundnum kröfum. Forðist að losa í einstakar skólphreinsistöðvar. Ílát sem búið er að tæma eru hreinsuð með miklu vatni og þeim fargað með almennu sorpi eða sorpi frá fyrirtækjum. Pappírspurrkur sem eru notaðar til að hreinsa spena eru settar í almennt sorp. Vara flokkuð sem spilliefni: Nei
Umbúðir flokkaðar sem spilliefni: Nei
EWC úrgangskóði: EWC: 0706 Úrgangur frá framleiðslu, lögun, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum, sóttgreinsandi efnum og snyrtivörum.
Aðrar upplýsingar: Þegar úrgangur er meðhöndlaður, skal taka tillit til varúðarráðstafana sem gilda um meðhöndlun á vörunni. Úrgangskóðar gilda um vöruleifar í hreinu formi.

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

Minnst á í öryggisblaðinu: Geymið í upprunalegu íláti. Geymið vöruna fjarri beinu sólarljósi í ógagnsæjum ílátum. Haldið aðskildu frá mat, fóðri, áburði og öðrum viðkvæmum efnum. Geymið fyrir ofan frostmark.
Hitastig við geymslu: 0 – 30°C
Geymsluþol: 24 mánuðir.

6. Other information

pH gildi á grunn-SPC 6: 4-5

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

The hazard statements in Icelandic:

H412 Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

The precautionary statements in Icelandic:

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.
P273 Forðist losun út í umhverfi.
P501 Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.
Fargið ílát í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.

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)	Jopo Winterspray	Market area: EU
	IO Winterspray	Market area: EU
	Jodopax RTU	Market area: EU
	Barrera W	Market area: EU
Authorisation number <small>(R4BP 3 asset reference number - National Authorisation)</small>	IS-0020478-0006 1-6	

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Active Substance	25655-41-8		1,43
Iodine		Active Substance	7553-56-2	231-442-4	0,3