

Summary of product characteristics for a biocidal product

Product name: Jopo Winterspray

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

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

PT03 - Veterinary hygiene (Disinfectants)

Authorisation number: EU-0019757-0000

R4BP 3 asset reference number: IS-0020478-0006

Table Of Contents

Administrative information	1
1.1. Trade names of the product	1
1.2. Authorisation holder	1
1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products	1
1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)	2
2. Product composition and formulation	2
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	2
2.2. Type of formulation	3
3. Hazard and precautionary statements	3
4. Authorised use(s)	3
5. General directions for use	11
5.1. Instructions for use	11
5.2. Risk mitigation measures	12
5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment	12
5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging	12
5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage	12
6. Other information	13

Administrative information

1.1. Trade names of the product

Jopo Winterspray
IO Winterspray
Jodopax RTU
Barrera W

1.2. Authorisation holder

Name and address of the authorisation holder	Name	ITW Novadan ApS
	Address	Platinvej 21 6000 Kolding Denmark
Authorisation number	EU-0019757-0000 1-6	

R4BP 3 asset reference number	IS-0020478-0006
Date of the authorisation	07/04/2019
Expiry date of the authorisation	31/03/2029

1.3. 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

1.4. 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 composition and formulation

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

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

2.2. Type of formulation

EW - Emulsion, oil in water

3. Hazard and precautionary statements

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)

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 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 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 #1.2: 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 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)	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, 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 sóttreinsunarefninu á spenana eftir mjaltir með því að nota rafknúna úðarann og gangið úr skugga um að hver speni sé þakinn með sóttreinsunarefninu. Skiptið tómunum brúsa út fyrir nýjan eins og þörf krefur. Setjið sogpípukerfið ofan í fötu með vatni þegar sóttreinsun 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 Plastunna 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 (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.

	<p>Hreinsið spena með sjálfvirkri aðferð eða handvirkt fyrir mjaltir. 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). - 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. 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. - 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

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 spennum 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 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 tilfalli 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 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 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 efnunum 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
Geymslupól: 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 íláti í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur.