

# Sammendrag av produktegenskaper for et biocidprodukt

**Produktnavn:** Dip es silver

**Produkttype(r):** PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

**Godkjenningsnummer:** EU-0018724-0000

**R4BP 3-  
asset\_referansenummer:** NO-0019970-0005

## Innholdsfortegnelse

Administrative opplysninger	1
1.1. Produktets handelsnavn	1
1.2. Innehaver av godkjenningen	1
1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)	1
1.4. Produsent(er) av aktivt stoff(er)	1
2. Produktets sammensetning og formulering	3
2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av biocidproduktet	3
2.2. Formuleringstype	3
3. Fare- og sikkerhetssetninger	3
4. Godkjent bruk	3
5. Generell beskrivelse av bruk	12
5.1. Bruksanvisning	13
5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø	13
5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak	13
5.4. Avfallshåndtering	13
5.5. Oppbevaring og holdbarhet	13
6. Annen informasjon	14

## Administrative opplysninger

### 1.1. Produktets handelsnavn

Dip es silver

### 1.2. Innehaver av godkjenningen

<b>Navn og adresse til innehaver av godkjenningen</b>	Navn	CVAS Development GmbH
	Adresse	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Tyskland
<b>Godkjenningsnummer</b>	EU-0018724-0000 1-4	

**R4BP 3-  
asset\_referansenummer**

NO-0019970-0005

**Godkjenningsdato**

18/12/2018

**Godkjenningens  
utløpsdato**

30/11/2028

### 1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

<b>Navn på produsent</b>	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
<b>Adresse til produsent</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Tyskland
<b>Adresse til produsentsted</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Tyskland

### 1.4. Produsent(er) av aktivt stoff(er)

<b>Aktivt stoff</b>	1319 - Iodine
<b>Navn på produsent</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Adresse til produsent</b>	Amunategui 178 not applicable Santiago Chile
<b>Adresse til produsentsted</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala not applicable Pozo Almonte Chile

<b>Aktivt stoff</b>	1319 - Iodine
<b>Navn på produsent</b>	ACF Minera S.A.
<b>Adresse til produsent</b>	San Martin No 499 not applicable Iquique Chile
<b>Adresse til produsentsted</b>	Lagunas mine not applicable Pozo Almonte Chile

<b>Aktivt stoff</b>	1319 - Iodine
<b>Navn på produsent</b>	SQM S.A.
<b>Adresse til produsent</b>	Los Militares 4290, Piso 4 not applicable Las Condes Chile
<b>Adresse til produsentsted</b>	Nueva Victoria plant not applicable Pedro de Valdivia plant Chile

<b>Aktivt stoff</b>	1319 - Iodine
<b>Navn på produsent</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd / Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
<b>Adresse til produsent</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japan
<b>Adresse til produsentsted</b>	2508 Minami-Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japan

<b>Aktivt stoff</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Navn på produsent</b>	Norkem Limited (manufacturer of PVP-iodine)
<b>Adresse til produsent</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Storbritannia
<b>Adresse til produsentsted</b>	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Storbritannia

## 2. Produktets sammensetning og formulering

### 2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av biocidproduktet

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Iodine		Aktivt stoff	7553-56-2	231-442-4	0
Polyvinylpyrrolidone iodine		Aktivt stoff	25655-41-8		2,5
eddiksyre	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

### 2.2. Formuleringstype

AL - Enhver annen væske

## 3. Fare- og sikkerhetssetninger

### Faresetninger

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Sikkerhetssetninger

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Unngå utslipp til miljøet.

Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

## 4. Godkjent bruk

### 4.1 Beskrivelse av bruken

**Bruk 1 - Bruksnr. # 4.1 – Spenedesinfeksjon av dyr som kan melkes: spenedesinfeksjon etter melking ved manuell dypping**

<b>Produkttype</b>	PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)
<b>Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken</b>	ikke relevant
<b>Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)</b>	Vitenskapelig navn: Bakterier Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: vegetative celler  Vitenskapelig navn: Gjærsopper Vanlig navn: Gjærsopper Utviklingsstadium: vegetative celler
<b>Bruksområde</b>	Innendørs  Spenedesinfeksjon for dyr som kan melkes (melkekuer) for bruk etter melking
<b>Bruksmåte</b>	Manuell dyping med en dyppekopp -  Se bruksanvisningen
<b>Bruksmengde og hyppighet</b>	Kuer: 5 ml per behandling - 0% -  Påføring etter melking: 2–3 ganger/dag (etter hver melking)
<b>Brukerkategori(er)</b>	Profesjonell
<b>Pakningstørrelse og emballasje</b>	Jerrykanne (HDPE): 5 – 60 kg  Trommel (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.1.1 Bruksanvisning

Produktet må varmes til en temperatur over 20 °C før bruk.  
 Bruk av en doseringspumpe for å fylle produktet i påføringsutstyret anbefales.  
 Fyll beholderen med klar-til-bruk-produktet, med 5 ml produkt anslått per ku, og skru fast dyppekoppen på toppen. Unngå utslipp av overflødig væske.  
 Rengjør spenene forsiktig ved å tørke med papirhåndkle/klut til engangsbruk umiddelbart før melking.  
 Etter melking, klem beholderen og sett dyppekoppen over hver spene nedenfra, og sørg for at ca. 3 cm av spenen er nedsenket i desinfeksjonsmiddelet.  
 Fyll koppen på dyppeenheten med nytt desinfeksjonsmiddel ved å klemme på beholderen etter behov. Fyll beholderen med nytt

desinfeksjonsmiddel etter behov.  
La produktet være på spenene til neste melking. Hold dyrene stående i minst 5 minutter etter behandlingen.  
Etter desinfeksjon tømmer du beholderen, og rengjør beholderen og dyppekoppen ved å skylle med vann.

#### 4.1.2 Beskyttelsestiltak

Hvis en kombinasjon av desinfeksjon før og etter melking er nødvendig, må du vurdere å bruke et annet produkt som ikke inneholder jod for desinfeksjon før melking.

#### 4.1.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.1.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.1.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se den generelle bruksanvisningen.

### 4.2 Beskrivelse av bruken

#### Bruk 2 - Bruksnr. # 4.2 – Spenedesinfeksjon av dyr som kan melkes: spenedesinfeksjon etter melking ved manuell spraying med sprayflaske

##### Produkttype

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

##### Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

Ikke relevant

##### Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Bakterier  
Vanlig navn: Bakterier  
Utviklingsstadium: vegetative celler

Vitenskapelig navn: Gjærsopper  
Vanlig navn: Gjærsopper  
Utviklingsstadium: vegetative celler

##### Bruksområde

<b>Bruksmåte</b>	Innendørs Spenedesinfeksjon for dyr som kan melkes (melkekuer) for bruk etter melking
	Manuell spraying med en sprayflaske - Se bruksanvisningen
<b>Bruksmengde og hyppighet</b>	Kuer: 5 ml per behandling - 0% - Påføring etter melking: 2–3 ganger/dag (etter hver melking)
<b>Brukerkategori(er)</b>	Profesjonell
<b>Pakningstørrelse og emballasje</b>	Jerrykanne (HDPE): 5 – 60 kg  Trommel (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.2.1 Bruksanvisning

Produktet må varmes til en temperatur over 20 °C før bruk.  
 Bruk av en doseringspumpe for å fylle produktet i påføringsutstyret anbefales.  
 Fyll beholderen med klar-til-bruk-produktet, med 5 ml produkt anslått per ku, og skru fast toppen av sprayflasken på beholderen.  
 Unngå utslipp av overflødig væske.  
 Rengjør spenene forsiktig ved å tørke med papirhåndkle/klut til engangsbruk umiddelbart før melking.  
 Etter melking, spray desinfeksjonsmiddelet på spenene ved hjelp av sprayflasken, og sørg for at ca. 3 cm av spenen rundt spenekanalen er dekket med desinfeksjonsmiddelet.  
 Fyll beholderen på sprayflasken med nytt desinfeksjonsmiddel etter behov.  
 La produktet være på spenene til neste melking. Hold dyrene stående i minst 5 minutter etter behandlingen.  
 Etter desinfeksjon tømmer du beholderen, og rengjør beholderen og sprayflasken ved å skylle med vann.

#### 4.2.2 Beskyttelsestiltak

Bruk kjemikaliebestandige hansker (hanskematerialet skal angis av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen) for spenedesinfeksjon etter melking ved manuell spraying med en sprayflaske.  
 Unngå å arbeide i spraytåke.



Hvis en kombinasjon av desinfeksjon før og etter melking er nødvendig, må du vurdere å bruke et annet produkt som ikke inneholder jod for desinfeksjon før melking.

#### 4.2.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.2.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.2.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se den generelle bruksanvisningen.

### 4.3 Beskrivelse av bruken

#### Bruk 3 - Bruksnr. # 4.3 – Spenedesinfeksjon av dyr som kan melkes: spenedesinfeksjon etter melking ved manuell spraying med en elektrisk sprøytepistol

##### Produkttype

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

##### Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

ikke relevant

##### Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Bakterier  
Vanlig navn: Bakterier  
Utviklingsstadium: vegetative celler

Vitenskapelig navn: Gjærsopper  
Vanlig navn: Gjærsopper  
Utviklingsstadium: vegetative celler

##### Bruksområde

Innendørs

Spenedesinfeksjon for dyr som kan melkes (melkekuer) for bruk etter melking

##### Bruksmåte

Manuell spraying med en elektrisk sprøytepistol -

Se bruksanvisningen

<b>Bruksmengde og hyppighet</b>	Kuer: 5 ml per behandling - 0% - Påføring etter melking: 2–3 ganger/dag (etter hver melking)
<b>Brukerkategori(er)</b>	Profesjonell
<b>Pakningstørrelse og emballasje</b>	Jerrykanne (HDPE): 5 – 60 kg  Trommel (HDPE): 60 – 200 kg  IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.3.1 Bruksanvisning

Produktet må varmes til en temperatur over 20 °C før bruk.  
 Åpne en kanne som inneholder klar-til-bruk-produktet, med 5 ml produkt anslått per ku, og sett inn en oppsugingslange til den elektriske sprøytepipetten. Unngå utslipp av overflødig væske.  
 Rengjør spenene forsiktig ved å tørke med papirhåndkle/klut til engangsbruk umiddelbart før melking.  
 Etter melking, spray desinfeksjonsmiddelet på spenene ved hjelp av den elektriske sprøytepipetten, og sørg for at ca. 3 cm av spenen rundt spenekanalen er dekket med desinfeksjonsmiddelet.  
 Skift ut den tomme kannen etter behov, med en ny kanne som inneholder klar-til-bruk-produktet.  
 La produktet være på spenene til neste melking. Hold dyrene stående i minst 5 minutter etter behandlingen.  
 Etter desinfeksjonen setter du oppsugingslangesystemet i en bøtte med vann, og skyller sprøytepipetten ved å pumpe vannet gjennom sprøytepipetten.

#### 4.3.2 Beskyttelsestiltak

Bruk kjemikaliebestandige hansker (hanskematerialet skal angis av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen) for spenedesinfeksjon etter melking ved manuell spraying med en elektrisk sprøytepipette.  
 Unngå å arbeide i spraytåke.  
 Hvis en kombinasjon av desinfeksjon før og etter melking er nødvendig, må du vurdere å bruke et annet produkt som ikke inneholder jod for desinfeksjon før melking.

#### 4.3.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.3.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.3.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se den generelle bruksanvisningen.

### 4.4 Beskrivelse av bruken

#### Bruk 4 - Bruksnr. # 4.4 – Spenedesinfeksjon av dyr som kan melkes: spenedesinfeksjon etter melking ved automatisk dypping

##### Produkttype

PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)

##### Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

ikke relevant

##### Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Bakterier  
Vanlig navn: Bakterier  
Utviklingsstadium: vegetative celler

Vitenskapelig navn: Gjærsopper  
Vanlig navn: Gjærsopper  
Utviklingsstadium: vegetative celler

##### Bruksområde

Innendørs

Spenedesinfeksjon for dyr som kan melkes (melkekuer) for bruk etter melking

##### Bruksmåte

Automatisk dypping -

Se bruksanvisningen

##### Bruksmengde og hyppighet

Kuer: 5 ml per behandling - 0% -

Påføring etter melking: 2–3 ganger/dag (etter hver melking)

**Brukerkategori(er)**

Profesjonell

**Pakningstørrelse og emballasje**

Jerrykanne (HDPE): 5 – 60 kg

Trommel (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

**4.4.1 Bruksanvisning**

Produktet må varmes til en temperatur over 20 °C før bruk.

Åpne en kanne som inneholder klar-til-bruk-produktet, og sett inn en oppsugingslange til det automatiske dypesystemet. Unngå utslipp av overflødig væske.

Etter melking slås vakuomet av, og spenedesinfeksjonsmiddelet injiseres i en manifold på sentralen. Spenene belegges med ca. 5 ml dypp når spenekoppen trekkes tilbake ved automatisk avtak av melkeorgan (ACR). Etter avtak av ACR renses hvert innlegg i det automatiske dypesystemet grundig med vann, og blåses ut med trykkluft.

I et endelig rengjøringsstrinn etter hver melkeøkt for buskapen, desinfiseres innleggene (f.eks. med et klorbasert produkt) og blåses ut igjen med trykkluft.

La produktet være på spenene til neste melking. Hold dyrene stående i minst 5 minutter etter behandlingen.

Etterpå er melkesystemet klart for neste melking.

Hele prosessen er automatisert.

**4.4.2 Beskyttelsestiltak**

Hvis en kombinasjon av desinfeksjon før og etter melking er nødvendig, må du vurdere å bruke et annet produkt som ikke inneholder jod for desinfeksjon før melking.

**4.4.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis**

Se den generelle bruksanvisningen.

**4.4.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje**

Se den generelle bruksanvisningen.

--

#### 4.4.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.5 Beskrivelse av bruken

##### Bruk 5 - Bruksnr. # 4.5 – Spenedesinfeksjon av dyr som kan melkes: spenedesinfeksjon etter melking ved automatisk spraying med robot

<b>Produkttype</b>	PT03 - Biocidprodukter til veterinærhygiene (desinfeksjon)
<b>Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken</b>	ikke relevant
<b>Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)</b>	Vitenskapelig navn: Bakterier Vanlig navn: Bakterier Utviklingsstadium: vegetative celler  Vitenskapelig navn: Gjærsopper Vanlig navn: Gjærsopper Utviklingsstadium: vegetative celler
<b>Bruksområde</b>	Innendørs  Spenedesinfeksjon for dyr som kan melkes (melkekuer) for bruk etter melking
<b>Bruksmåte</b>	Automatisk spraying med robot -  Se bruksanvisningen
<b>Bruksmengde og hyppighet</b>	Kuer: 5 ml per behandling - 0% - Påføring etter melking: 2–3 ganger/dag (etter hver melking)
<b>Brukerkategori(er)</b>	Profesjonell
<b>Pakningstørrelse og emballasje</b>	Jerrykanne (HDPE): 5 – 60 kg  Trommel (HDPE): 60 – 200 kg

IBC (HDPE): 600 - 1000 kg

#### 4.5.1 Bruksanvisning

Produktet må varmes til en temperatur over 20 °C før bruk.  
Åpne en kanne som inneholder klar-til-bruk-produktet, og sett inn en oppsugingsslange til robotmelkeenheten. Unngå utslipp av overflødig væske.  
Spenene rengjøres av en robot med automatiske børster.  
Etter robotmelking sprayes desinfeksjonsmiddelet automatisk på spenene fra et melkeorgan.  
La produktet være på spenene til neste melking. Hold dyrene stående i minst 5 minutter etter behandlingen.  
Skylingen av sprøytepipetten er automatisk.

#### 4.5.2 Beskyttelsestiltak

Hvis en kombinasjon av desinfeksjon før og etter melking er nødvendig, må du vurdere å bruke et annet produkt som ikke inneholder jod for desinfeksjon før melking.

#### 4.5.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.5.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se den generelle bruksanvisningen.

#### 4.5.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se den generelle bruksanvisningen.

### 5. Generell beskrivelse av bruk

## 5.1. Bruksanvisning

Se den bruksspesifikke bruksanvisningen.

## 5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Se bruksspesifikke risikoreduseringstiltak.

## 5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Nevnt i sikkerhetsdatabladet  
Beskrivelse av førstehjelpstiltak  
Etter innånding: Tilfør frisk luft; rådfør deg med lege dersom symptomer forekommer.  
Etter hudkontakt: Vask umiddelbart med vann og såpe, og skylld grundig.  
Etter øyekontakt: Skylld med åpne øyne i flere minutter under rennende vann (minst 15 minutter).  
Etter svelging: Skylld munnen, og drikk deretter rikelig med vann. Ring lege umiddelbart.

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Stabilitet og reaktivitet  
Reaktivitet: Ingen kjente farlige reaksjoner.  
Kjemisk stabilitet: Produktet er kjemisk stabilt under normale omgivelsesomstendigheter (omgivelsestemperatur).  
Mulighet for farlige reaksjoner: Ved tiltenkt bruk forventes ingen farlige reaksjoner.  
Forhold som skal unngås: Ikke fastsatt.  
Uforenlige materialer: Ikke fastsatt.  
Farlige nedbrytningsprodukter: Ingen kjente farlige nedbrytningsprodukter.

Tiltak ved utilsiktet utslipp  
Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:  
Bruk verneklær.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Hold tennkilder unna – ikke røyk!  
Miljømessige forholdsregler: Må ikke havne i avløpssystem, overflatevann eller grunnvann.  
Metoder og materialer for oppdemming og opprensing: Absorber med væskebindende materiale (sand, diatomitt, syrebindemidler, universalbindemidler, sagmugg). Avhend innsamlet materiale i henhold til forskriftene.

## 5.4. Avfallshåndtering

Nevnt i sikkerhetsdatabladet  
Metoder for avfallsdeponering: Farlig avfall (AVV). Må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Produktet må ikke slippes ut i kloakksystemet. Må spesialbehandles i samsvar med offentlige forskrifter.

På slutten av behandlingen må du avhende emballasje og ubrukt produkt i samsvar med lokale krav. Brukt produkt kan spyles til den kommunale kloakken eller kastes i gjødseloppbevaringen, avhengig av lokale krav. Unngå utslipp til et individuelt renseanlegg for avløpsvann.

Anbefalt rensmiddel: Vann, evt. vaskemiddel om nødvendig.

## 5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Holdbarhet: 18 måneder

Produkter må beskyttes mot frost, oppbevares ved en temperaturer under 30 °C og skjermes fra direkte sollys.

## 6. Annen informasjon

Ikke relevant