

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** Liq-io concentrate

**Produkttyp(er):** PT 03 - Veterinärhygien

PT 03 - Veterinärhygien

**Godkännandenummer:** EU-0018397-0000

**Referensnummer för post i  
registret för biocidprodukter  
(R4BP 3):** EU-0018397-0005

## Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	2
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	3
2. Produktens sammansättning och formulering	4
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	4
2.2. Typ av formulering	4
3. Faro- och skyddsangivelser	4
4. Godkänd användning	5
5. Allmänna villkor för användning	10
5.1. Bruksanvisning	10
5.2. Riskbegränsande åtgärder	10
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	10
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	11
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	11
6. Övrig information	11

## Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

Liq-io concentrate
INO Jod Konzentrat
Usual Iod Concent
Iodoconcentrat
D 10 IODINE
D 5 IODINE
Liq-io C
INO IODE C
D 4 IODINE
ADF iDip+ concentrate
Mammizan Concentré
WYNNSAN IODINE CONCENTRATE
EMPRASAN OPTIMA
ANGLIA FARMERS CONC
PROLAC SENTINEL CONC
PREMIER GOLD CONCENTRATE
FULLWOOD IODINE CONC
H&M OPTIMA
SENTINAL CONC
HARRY TRAVIS SUPER CONC TEAT DIP
LANODIP CONC
E/SAN SOVEREIGN
PROLAC SENTINEL CONC

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

**Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet**

Namn	HYPRED SAS
Adress	55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Frankrike

Godkännandenummer

EU-0018397-0000 1-3

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

EU-0018397-0005

Datum för godkännande

11/10/2018

Utgångsdatum för godkännande

30/09/2028

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

HYPRED SAS - KERSIA Group

Tillverkarens adress

55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Frankrike

Tillverkningsställe(n)

HYPRED SAS - KERSIA Group - 55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Frankrike

KERSIA POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4 64320 Buk Polen

KERSIA IBERICA S.L Pol. Miguel Eguía C/Zarapuz s/n 31200 ESTELLA – NAVARRA Spanien

KERSIA DEUTSCHLAND GmbH Marie-Curie-Straße 23 53332 Bornheim – Sechtem Tyskland

HYPRED Italia s.r.l. - KERSIA Group - Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova 26010 Ripalta Arpina CR Italien

AG France S.A.S – KERSIA Group - Zone Industrielle Le Roineau 72500 VAAS Frankrike

KERSIA DEUTSCHLAND GmbH - OBERBRÜHLSTRAßE 16-18 87700 MEMMINGEN Tyskland

KERSIA AUSTRIA GmbH - PFONGAUERSTRAßE 17 5202 NEUMARKT AM WALLERSEE Österrike

Kilco Holdings Ltd – KERSIA Group - Broomhouses 2 Industrial Estate, Old Glasgow Road DG11 2SD LOCKERBIE Storbritannien

Kilco (International) Ltd – KERSIA Group - 1A Trench Road Mallusk, Newtownabbey BT36 4TY CO ANTRIM Irland

Medentech Ltd – KERSIA Group - Clonard Road Y35Y7WY WEXFORD Irland

#### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	COSAYACH : SCM Cía. Cosayach Minera Negreiros, Rut. N°96.625.710-5
<b>Tillverkarens adress</b>	Terrenos de Elena S/N Huara, Región de Tarapacá Chile
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Mined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros, S.C.M. Cosayach Soledad. Refined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros Pozo Almonte Chile
<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	ACF MINERA SA
<b>Tillverkarens adress</b>	San Martin 499 Iquique Chile
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Faena Lagunas KM. 1.722 Ruta A-5, Pozo Almonte Chile
<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	SOCIEDAD QUIMICA y MINERA SA
<b>Tillverkarens adress</b>	Los Militares 4290 SANTIAGO DE CHILE Chile
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Pedro de Valdivia (PV) Route B 180 Antofagasta Chile Nueva Victoria (NV) Route 5 North, Km 1925 Pozo Almonte Chile
<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	ISE Chemicals Corporation
<b>Tillverkarens adress</b>	3-1, Kyobashi 1-Chome Chuo-ku Tokyo Japan
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Shirasato Plant 3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City, Chiba Japan

<b>Verksamt ämne</b>	1319 - Jod
<b>Tillverkarens namn</b>	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd
<b>Tillverkarens adress</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japan
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Chiba Plant, 2508 Minami Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japan

## 2. Produktens sammansättning och formulering

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Jod		Verksamt ämne	7553-56-2	231-442-4	2,5
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (11 mol EO genomsnittligt molförhållande)	Poly(oxi-1,2-etandiy), - C12-14-(jämna tal)-alkyl--hydroxi	Icke verksamt ämne	68439-50-9		24,199

### 2.2. Typ av formulering

SL - Lösligt koncentrat
-------------------------

## 3. Faro- och skyddsangivelser

<b>Faroangivelse</b>	<p>Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>Kan orsaka organskador (sköldkörtel) genom lång eller upprepad exponering oralt.</p> <p>Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>Kan vara korrosivt för metaller.</p>
<b>Skyddsangivelse</b>	<p>Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>Inandas inte dimma.</p> <p>Inandas inte ångor.</p> <p>Inandas inte sprej.</p>

Tvätta händer grundligt efter användning.

Använd skyddshandskar.

Använd skyddskläder.

Använd ögonskydd.

VID KONTAKT MED ÖGONEN:Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare.

Sök läkarhjälp vid obehag.

Innehållet lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella regler.

behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella regler.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Sug upp spill för att undvika materiella skador.

## 4. Godkänd användning

### 4.1 Bruksanvisning

#### Användning 1 - Use # 3.1 – Manuell eller automatisk applicering av spendopp, skumlösning eller spenspray före mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

##### Användningsområde

Inomhus

Desinfektion av mjölkproducerande djurs spenar genom dopping, skumning eller sprayning före mjölkning

##### Appliceringsmetod

Metod: dopping, skumning, sprayning  
Detaljerad beskrivning:

Manuell eller automatisk desinfektion av spenar genom dopping, skumning eller sprayning före mjölkning

Doppkärl, skumkärl, spenspraysutrustning, automatisk doppningsmaskin, automatisk skumningsmaskin eller automatisk spraymaskin

**Appliceringshastighet och frekvens**

Dosering: En brukslösning 10 % (v/v) ska beredas. Appliceringsmängd av brukslösning:  
– kor och bufflar: 3–10 ml (5–8 ml rekommenderas) – får: 1,5–5 ml (1,5–3 ml rekommenderas) – getter: 2,5–6 ml (2,5–4 ml rekommenderas)  
Spädning (%):  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:  
Frekvens: 2–3 gånger per dag

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

HDPE-DUNK 5, 10, 22 liter

HDPE-FAT 60, 120, 220 liter

HDPE-BEHÅLLARE 1 000 liter

**4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Bered en spädning på 10 % (v/v: 10 ml av produkten, tillsatt vatten tills det mäter 100 ml) för bakterie- och jästdödande verkan.

Fyll på spädningen manuellt eller automatiskt i droppkärlet/skumkärlet/sprayutrustningen.

Avlägsna all synlig smuts innan du applicerar produkten.

Doppa/skumapplicera/spraya hela djurets spene manuellt eller automatiskt före mjölkning.

Låt produkten verka i åtminstone en minut.

Tillämpa en systematisk rengörings- och avtorkningsmetod på spenen innan du sätter på mjölkningsutrustningen.

Se även allmänna villkor om användning av meta SPC 3.



#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

För manuell applicering av spenspray: använd kemikalieresistenta handskar (materialet specificeras av innehavaren av produktgodkännandet i produktdokumentationen)/skyddskläder/ögonskydd.  
Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig bör du överväga att använda en annan bakteriedödande produkt som inte innehåller jod vid desinfektionen efter mjölkning.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor om användning av meta SPC 3

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor om användning av meta SPC 3

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor om användning av meta SPC 3

### 4.2 Bruksanvisning

#### Användning 2 - Use # 3.2 – Manuell eller automatisk applicering av spendopp, skumlösning eller spenspray efter mjölkning

##### Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

##### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

##### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier  
Svenskt namn: bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Jäst  
Svenskt namn: Jäst  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Alger  
Svenskt namn: Alger  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Virus  
Svenskt namn: Virus  
Utvecklingsstadium: Inga data

#### Användningsområde

Inomhus

Desinfektion av mjölkproducerande djurs spenar genom doppning, skumning eller sprayning efter mjölkning

#### Appliceringsmetod

Metod: doppning, skumning, sprayning  
Detaljerad beskrivning:

Manuell eller automatisk desinfektion av spenar genom doppning, skumning eller sprayning efter mjölkning

Doppkärl, skumkärl, spenspraysutrustning, automatisk doppningsmaskin, automatisk skumningsmaskin eller automatisk spraymaskin

#### Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: För bakterie-, jäst- och algdödande desinfektion bör en spädning på 10 % (v/v: 10 ml av produkten, tillsatt vatten tills det mäter 100 ml) beredas. För virusdödande desinfektion bör en spädning på 20 % (v/v: 20 ml av produkten, tillsatt vatten tills det mäter 100 ml) beredas. Appliceringsmängd av brukslösning: – kor och bufflar: 3–10 ml (5–8 ml rekommenderas) – får: 1,5–5 ml (1,5–3 ml rekommenderas) – getter: 2,5–6 ml (2,5–4 ml rekommenderas)

Spädning (%):

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Frekvens: 2–3 gånger per dag

#### Användarkategori(er)

Yrkesmässig användare

#### Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

HDPE-DUNK 5, 10, 22 liter

HDPE-FAT 60, 120, 220 liter

HDPE-BEHÅLLARE 1 000 liter

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Bered en spädning på 10 % (v/v: 10 ml av produkten, tillsatt vatten tills det mäter 100 ml) för bakterie-, jäst- och algdödande verkan eller 20 % (v/v: 20 ml av produkten, tillsatt vatten tills det mäter upp till 100 ml) om även virusdödande verkan krävs.

Fyll på spädningen manuellt eller automatiskt i droppkärlet/skumkärlet/sprayutrustningen.

Applicera genom att manuellt eller automatiskt doppa, spraya eller täcka hela djurets spene med skum efter mjölkning.

Låt produkten sitta kvar till nästa mjölkningstillfälle. Se till att kon står upp tills produkten har torkat (åtminstone 5 minuter).

Tillämpa en systematisk rengörings- och avtorkningsmetod innan du sätter på mjölkningsutrustningen vid nästa mjölkningstillfälle.

Se även allmänna villkor om användning av meta SPC 3.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

För manuell applicering av spenspray: använd kemikalieresistenta handskar (materialet specificeras av innehavaren av produktgodkännandet i produktokumentationen)/skyddskläder/ögonskydd.  
Om en kombination av desinfektion före och efter mjölkning är nödvändig bör du överväga att använda en annan bakteriedödande produkt som inte innehåller jod vid desinfektionen före mjölkning.

#### 4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Se allmänna villkor om användning av meta SPC 3.

#### 4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Se allmänna villkor om användning av meta SPC 3.

#### 4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se allmänna villkor om användning av meta SPC 3.

## 5. Allmänna villkor för användning

### 5.1. Bruksanvisning

Se användningsspecifika anvisningar för varje användning.  
Läs alltid etiketten eller broschyren före användning och följ alla anvisningar.  
Produkten måste ha en temperatur på minst 20 °C innan den används.

Det är rekommenderat att använda en doseringspump vid påfyllning av produkten i appliceringsutrustningen. Fyll på spädningen manuellt eller automatiskt i droppkärlet/skumkärlet/sprayutrustningen.

Om nödvändigt, upprepa appliceringsproceduren vid varje mjölkningstillfälle.  
Rengör regelbundet appliceringsutrustningen med varmt vatten.

### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se användningsspecifika åtgärder för avväjning av risker inför varje användning.

### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Ta genast av de kontaminerade kläderna och skorna. Tvätta dem innan du använder dem igen.

Uppsök läkare om du känner dig svimfärdig. Visa det här säkerhetsdatabladet för läkaren.

#### FÖRSTA HJÄLPEN-ANVISNINGAR

– Om produkten andas in: Hämta frisk luft.

– Om produkten kommer i kontakt med huden: Skölj med vatten.

- Om produkten kommer i kontakt med ögonen:

Skölj under en mjuk vattenstråle i åtminstone 15 minuter med ögonen vidöppna.

Ta ut kontaktlinser om du har några och de är lätta att få ut. Fortsätt skölja.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller en läkare.

– Om produkten förtärs: Skölj ur munnen. Framkalla INTE kräkning. Uppsök läkare.

Se säkerhetsdatabladet som är tillgängligt för professionella användare – där står ett telefonnummer för nödsituationer.

Vid omfattande spill: Markera området, avgränsa vätskan med ett inert absorberande material och pumpa upp den i en nödtank.

Förvara spillet i lämpliga, tydligt märkta och stängda behållare för bortskaffande. Håll aldrig tillbaka spillet i de ursprungliga

behållarna för att återanvända det.

## 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

När behandlingen är genomförd ska du kassera oanvänd produkt och förpackningen i enlighet med lokala krav. Använd produkt kan spolask ut i det kommunala avloppssystemet eller kasseras vid en uppsamlingsplats för gödsel, beroende på lokala krav.

Undvik utsläpp till enskilda avlopp.

Pappershanddukarna som använts för att avlägsna produkten och torra spenarna ska slängas i vanligt hushållsavfall.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Hållbarhetstid: 2 år i HDPE-förpackning

Förvara inte produkten i temperaturer som överstiger 30 °C.

## 6. Övrig information