

# Biocīda raksturojuma kopsavilkums

**Produkta nosaukums:** Liq-io 2500

**Produkta veids(-i):** 03 pv - Veterinārā higiēna

03 pv - Veterinārā higiēna

**Atļaujas numurs:** EU-0018397-0000

**Biocīdu reģistra vienuma  
atsauces numurs (R4BP 3):** EU-0018397-0003

## Saturs

Administratīvā informācija	1
1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums	1
1.2. Atļaujas turētājs	2
1.3. Biocīdu ražotājs(-i)	2
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)	3
2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids	4
2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu	4
2.2. Preparatīvais veids	5
3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	5
4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)	5
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	10
5.1. Lietošanas instrukcija	10
5.2. riska samazināšanas pasākumi	10
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai	10
5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu	11
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos	11
6. Cita informācija	11

## Administratīvā informācija

### 1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

Liq-io 2500  
JOD SPRAY  
IODINE 3000 RTU  
IODEX 2500  
Usual Iod Liquid  
Iodoliquid  
Iodospray  
DESINTEAT  
IODYSPRAY  
RBT 2500  
IODY'FLASH  
INO IODE SPRAY  
IODYPRO 2500  
IODYPRO BL2500  
Robot Liq-io 25  
ADF iDip+  
ASiRAL Dip Spray J  
IODIPACK  
HELIO IODE LIQUIDE  
POLY-IODE  
CERTIODE LIQUIDE  
IOSAPIS FLUID  
GELAPIS ROBOT  
ZENCARE SPRAY  
HELIO IODE SPRAY +  
IODIP +  
KRONI Jod Spray 2500  
WÜBBELMANN JOD LIQUID  
PRECEPT  
ANGLIA FARMERS PRECLENZ  
H&M PREDIP

FULLWOOD PRECLEANSE  
M WILLIAMS PRECEPT  
STANTON PREDIP RTU  
WYNNAN IODINE PREDIP RTU  
PREMIER GOLD PRE-DIP  
HODGES & MOSS PREDIP  
LANODIP PREPOST  
DAIRYSAN MULTICARE  
EMPRASAN ADVANCE  
UDDERWASH IODINE  
ANGLIA FARMERS PREPOST-IO  
PREMIER GOLD PRE/POST  
FULLWOOD PRE/POST IODINE  
HODGES & MOSS ADVANCE  
WYNNAN IODINE PREPOST

## 1.2. Atļaujas turētājs

### Atļaujas turētāja nosaukums un adrese

Nosaukums	HYPRED SAS
Adrese	55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Francija

### Atļaujas numurs

EU-0018397-0000 1-2

### Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3)

EU-0018397-0003

### Atļaujas piešķiršanas datums

11/10/2018

### Atļaujas derīguma termiņš

30/09/2028

## 1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

<b>Ražotāja nosaukums</b>	HYPRED SAS - KERSIA Group
<b>Ražotāja adrese</b>	55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Francija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	HYPRED SAS - KERSIA Group - 55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Francija
	KERSIA POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4 64320 Buk Polija
	KERSIA IBERICA S.L Pol. Miguel Eguía C/Zarapuz s/n 31200 ESTELLA – NAVARRA Spānija
	KERSIA DEUTSCHLAND GmbH Marie-Curie-Straße 23 53332 Bornheim – Sechtem Vācija
	HYPRED Italia s.r.l. - KERSIA Group - Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova 26010 Ripalta Arpina CR Itālija
	AG France S.A.S – KERSIA Group - Zone Industrielle Le Roineau 72500 VAAS Francija
	KERSIA DEUTSCHLAND GmbH - OBERBRÜHLSTRAßE 16-18 87700 MEMMINGEN Vācija
	KERSIA AUSTRIA GmbH - PFONGAUERSTRAßE 17 5202 NEUMARKT AM WALLERSEE Austrija
	Kilco Holdings Ltd – KERSIA Group - Broomhouses 2 Industrial Estate, Old Glasgow Road DG11 2SD LOCKERBIE Apvienotā Karaliste
	Kilco (International) Ltd – KERSIA Group - 1A Trench Road Mallusk, Newtownabbey BT36 4TY CO ANTRIM Īrija
	Medentech Ltd – KERSIA Group - Clonard Road Y35Y7WY WEXFORD Īrija

#### 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	COSAYACH : SCM Cía. Cosayach Minera Negreiros, Rut. N°96.625.710-5
<b>Ražotāja adrese</b>	Terrenos de Elena S/N Huara, Región de Tarapacá Čīle
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Mined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros, S.C.M. Cosayach Soledad. Refined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros. Pozo Almonte Čīle

<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	ACF MINERA SA
<b>Ražotāja adrese</b>	San Martin 499 Iquique Čīle
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Faena Lagunas KM. 1.722 Ruta A-5, Pozo Almonte Čīle

<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	SOCIEDAD QUIMICA y MINERA SA
<b>Ražotāja adrese</b>	Los Militares 4290 SANTIAGO DE CHILE Čīle
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Pedro de Valdivia (PV) Route B 180 Antofagasta Čīle
	Nueva Victoria (NV) Route 5 North, Km 1925 Pozo Almonte Čīle

<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	ISE Chemicals Corporation
<b>Ražotāja adrese</b>	3-1, Kyobashi 1-Chome Chuo-ku Tokyo Japāna
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Shirasato Plant 3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City, Chiba Japāna

<b>Aktīvā viela</b>	1319 - Jods
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd
<b>Ražotāja adrese</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japāna
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Chiba Plant, 2508 Minami Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japāna

## 2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

### 2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Jods		Aktīvā viela	7553-56-2	231-442-4	0,25
Spirti, C12-14, etoksilēti (11 mol EO vidējā molārā attiecība)	Poli(oksi-1,2-etāndiils), - C12-14-(vienmērīgi numurēts)-alkil-hidroksi	Neaktīva viela	68439-50-9		2,697

## 2.2. Preparatīvais veids

AL - Jebkurš cits šķidrums

## 3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

### Bīstamības apzīmējums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Drošības prasību apzīmējumi

Sargāt no bērniem.  
Kārtīgi nomazgāt rokas pēc izmantošanas.  
Izmantot aizsargcimdus.  
Izmantot aizsargdrēbes.  
Izmantot acu aizsargus.  
IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.  
Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet palīdzību speciālistiem.

## 4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

### 4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Use # 2.1 – Manuāla vai automātiska iegremdēšana, noklāšana ar putām vai apsmidzināšana pirms slaukšanas

#### Produkta veids(-i)

03 pv - Veterinārā higiēna

#### Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts

-

**Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)**

Zinātniskais nosaukums: Bacteria  
Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas  
Attīstības stadija: Nav datu

Zinātniskais nosaukums: Raugi  
Vispārpieņemtais nosaukums: raugi  
Attīstības stadija: Nav datu

**Lietošanas joma (-s)**

Iekštelpas

Piena lopu pupu dezinficēšana, iegremdējot, noklājot ar putām vai apsmidzinot pirms slaukšanas

**Lietošanas metode(-es)**

Metode: iegremdēšana, putošana vai apsmidzināšana pirms slaukšanas  
sīks apraksts:

Manuāla vai automātiska pupu dezinficēšana iegremdējot, noklājot ar putām vai apsmidzinot pirms slaukšanas

Iegremdēšanas krūze, krūze noklāšanai ar putām, pupu apsmidzinātājs, automātiska iegremdēšanas iekārta, automātiska iekārta noklāšanai ar putām vai automātiska smidzināšanas iekārta

**Lietošanas deva(-as) un biežums**

Lietošanas deva: - govīs un bifeļj: 3 līdz 10 ml (ieteicams 5 līdz 8 ml) - aitas: 1,5 līdz 5 ml (ieteicams 1,5 līdz 3 ml) - kazas: 2,5 līdz 6 ml (ieteicams 2,5 līdz 4 ml)

Atšķaidīšana (%):

Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:

Biežums: 2 līdz 3 reizes dienā

**Lietotāju kategorija(-as)**

Profesionāls

**Iepakojuma izmēri un materiāls**

HDPE KANNA 5, 10, 22 L

HDPE MUCA 60, 120, 220 L  
HDPE TVERTNE 1000L

**4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:**

Pirms produkta uzklāšanas notīriet visus redzamos netīrumus.

Pirms slaukšanas manuāli vai automātiski iegremdējiet/ noklājiet ar putām /apsmidziniet dzīvnieka pupus visā pupa garumā.



Ļaujiet produktam iedarboties vismaz vienu minūti.

Pirms slaukšanas iekārtas pieslēgšanas sistemātiski notīriet un noslaukiet pupus.

Skatīt arī vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus.

#### 4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Lietošanai manuālai iegremdēšanai/ noklāšanai ar putām: Valkājiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (cimdu materiālu norāda atļaujas turētājs informācijā par produktu)/ acu aizsargbrilles.  
Izsmidzinot manuāli, valkājiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (cimdu materiālu norāda atļaujas turētājs informācijā par produktu) /aizsargapģērbu/acu aizsargbrilles.

Gadījumā, ja nepieciešams kombinēt pirms un pēc slaukšanas dezinfekciju, pēc slaukšanas dezinfekcijai ir jāapsver lietot citu biocīdu, kas nesatur jodu.

#### 4.1.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus

#### 4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus

#### 4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus

### 4.2 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 2 - Use # 2.2 – Manuāla vai automātiska iegremdēšana, noklāšana ar putām vai apsmidzināšana pēc slaukšanas

<b>Produkta veids(-i)</b>	03 pv - Veterinārā higiēna
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Bacteria Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērijas Attīstības stadija: Nav datu  Zinātniskais nosaukums: Yests Vispārpieņemtais nosaukums: raugi Attīstības stadija: Nav datu  Zinātniskais nosaukums: Algae Vispārpieņemtais nosaukums: Aļģes Attīstības stadija: Nav datu
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas  Piena lopu pupu dezinficēšana, iegremdējot, noklājot ar putām vai apsmidzinot pēc slaukšanas
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Metode: Iegremdēšana, putošana vai apsmidzināšana pēc slaukšanas sīks apraksts:  Manuāla vai automātiska pupu dezinficēšana iegremdējot, noklājot ar putām vai apsmidzinot pēc slaukšanas Iegremdēšanas krūze, krūze noklāšanai ar putām, pupu apsmidzinātājs, automātiska iegremdēšanas iekārta, automātiska iekārta noklāšanai ar putām vai automātiska smidzināšanas iekārta
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	Lietošanas deva: - govīs un bifelji: 3 līdz 10 ml (ieteicams 5 līdz 8 ml) - aitas: 1,5 līdz 5 ml (ieteicams 1,5 līdz 3 ml) - kazas: 2,5 līdz 6 ml (ieteicams 2,5 līdz 4 ml) Atšķaidīšana (%): Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Biežums: 2 līdz 3 reizes dienā
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	Profesionāls
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	HDPE KANNA 5, 10, 22 L  HDPE MUCA 60, 120, 220 L  HDPE TVERTNE 1000L

#### 4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Pēc slaukšanas manuāli vai automātiski iegremdējiet/ noklājiet ar putām /apsmidziniet dzīvnieka pupus visā pupa garumā.

Atstājiet produktu līdz nākamajai slaukšanai. Turiet govīs stāvus, līdz produkts ir nožuvis (vismaz 5 minūtes).

Nākamajā slaukšanas reizē pirms slaukšanas iekārtas pieslēgšanas sistemātiski notīriet un noslaukiet pupus.

Skatīt arī vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus.

#### 4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Izsmidzinot manuāli, valkājiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (cimdu materiālu norāda atļaujas turētājs informācijā par produktu) /aizsargapģērbu/ acu aizsargbrilles.

Gadījumā, ja nepieciešams kombinēt pirms un pēc slaukšanas dezinfekciju, pirms slaukšanas dezinfekcijai ir jāapsver lietot citu biocīdu, kas nesatur jodu.

#### 4.2.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus

#### 4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus

#### 4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārējos meta SPC 2 lietošanas norādījumus

## 5. Vispārējie norādījumi par lietošanu

### 5.1. Lietošanas instrukcija

Skatīt lietošanas norādījumus konkrētam lietošanas veidam.  
Pirms lietošanas vienmēr izlasiet etiķeti vai lietošanas instrukciju un ievērojiet visus norādījumus.  
Pirms lietošanas produktiem jāsasniedz temperatūra virs 20°C.  
Produkta iepildīšanai iekārtā ieteicams izmantot dozēšanas sūkni. Manuāli vai automatizēti papildiet iegremdēšanas krūzi / krūzi noklāšanai ar putām /smidzinātāju ar lietošanai gatavo produktu.

Ja nepieciešams, pēc katras slaukšanas atkārtoti uzklājiet produktu  
Regulāri tīriet uzklāšanas iekārtu ar siltu ūdeni.

### 5.2. riska samazināšanas pasākumi

Skatīt riska ierobežošanas pasākumus konkrētam lietošanas veidam.

### 5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Nekavējoties novelciet sasmērēto apģērbu un apavus. Izmazgājiet tos, pirms valkāt tos atkal.

#### INSTRUKCIJAS PIRMĀS PALĪDZĪBAS SNIEGŠANAI

- Ieelpošanas gadījumā: Nogādājiet cietušo svaigā gaisā.

- Nonākot saskarē ar ādu: Nomazgāt ar ūdeni.

- Nokļūstot acīs:

JA NOKĻŪST ACĪS: Vairākas minūtes rūpīgi skalojiet ar ūdeni. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Ja acu iekaisums nepāriet: Dodieties pie ārsta/lūdziet ārsta padomu.

- Norīšanas gadījumā: Izskalojiet muti. NEizraisiet vemšanu. Dodieties pie ārsta.

Lūdzam skatīt profesionāliem lietotājiem pieejamo drošības datu lapu: tajā ir norādīts tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas gadījumos.

Lielas noplūdes: Iezīmējiet noplūdes vietu, norobežojiet ar inerti absorbentu un iesūknējiet avārijas tvertnē. Glabājiet piemērotos, pienācīgi marķētos un slēgtos konteineros vēlākai iznīcināšanai. Nekādā gadījumā neļaujiet izlijušo produktu atpakaļ tvertnē atkārtotai izmantošanai.

## 5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Pēc apstrādes utilizējiet neizmantoto produktu un iepakojumu saskaņā ar vietējām prasībām. Lietotu produktu atļauts noskalot sadzīves notekūdeņu sistēmā vai utilizēt mēslu novietnē, atkarībā no vietējām prasībām. Novērsiet nonākšanu individuālā notekūdeņu apstrādes iekārtā.

Produkta notīrīšanai un pupu nožāvēšanai lietotie papīra dvieļi ir jāizmet parastajos un sadzīves atkritumos.

## 5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Uzglabāšanas laiks: 2 gadi HDPE

Neuzglabāt temperatūrā, kas ir augstāka par 30°C.

## 6. Cita informācija