

# Souhrn vlastností biocidního přípravku

**Název přípravku:** Liq-io 5500

**Typ přípravku (typy přípravků):** Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

**Číslo povolení:** EU-0018397-0000

**Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3:** EU-0018397-0007

## Obsah

Administrativní informace	1
1.1. Obchodní název přípravku	1
1.2. Držitel povolení	2
1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků	2
1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek	3
2. Složení přípravku a jeho typ složení	4
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	4
2.2. Typ složení přípravku	5
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení	5
4. Povolené(á) použití	5
5. Obecná pravidla pro používání	10
5.1. Pokyny pro používání	10
5.2. Opatření ke zmírnění rizika	10
5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy	10
5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu	11
5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování	11
6. Další informace	11

## Administrativní informace

### 1.1. Obchodní název přípravku

Liq-io 5500  
IODYPRO  
INO JOD 50 Liquid  
Usual Iod Liquid +  
IODIUM PRO SPRAY  
IODEX  
Iodoliquid +  
Iodospray Plus  
DESINTEAT PLUS  
ROBOSPRAY IODE  
INOTRAYON  
IODYPRO 5500  
Robot Liq-io 55  
IODYPRO BL5500  
ADF iDip+ 5500  
HOEVE-JODIUM SPRAY  
GRUPAIODE  
IODOCAN  
JOFO  
JODI PLUS  
K-AGRO PRODIP ID  
IODIP  
HELIO IODE SPRAY  
MAMMO-JOD  
KRONI Jod Spray 5500  
MUNGI-IOD  
LELY QUARESS-Iodine  
GOLD GLYCODIP  
EMPRASAN EXTRA CARE  
H&M RTU IODINE  
ANGLIA FARMERS SUPPLEDIP-IO

PROLAC RTU IODINE TEAT DIP  
PREMIER GOLD POST DIP  
FULLWOOD IODINE EXTRA  
H&M EXTRACARE  
M WILLIAMS TEAT DIP  
PLATINUM  
WDH GOLD DIP RTU  
WYNNAN IODINE HE RTU

## 1.2. Držitel povolení

**Jméno (název) a adresa  
držitele povolení**

Jméno (název)	HYPRED SAS
Adresa	55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Francie
Číslo povolení	EU-0018397-0000 1-5

**Referenční číslo záznamu v  
registru R4BP 3**

**Datum udělení povolení**

**Datum skončení  
platnosti povolení**

EU-0018397-0007
11/10/2018
30/09/2028

## 1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

<b>Název výrobce</b>	HYPRED SAS - KERSIA Group
<b>Adresa výrobce</b>	Faena Lagunas KM. 1.722 Ruta A-5, Pozo Almonte Francie
<b>Umístění výrobních závodů</b>	HYPRED SAS - KERSIA Group - 55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Francie
	KERSIA POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4 64320 Buk Polsko
	KERSIA IBERICA S.L Pol. Miguel Eguía C/Zarapuz s/n 31200 ESTELLA – NAVARRA Španělsko
	KERSIA DEUTSCHLAND GmbH Marie-Curie-Straße 23 53332 Bornheim – Sechtem Německo
	HYPRED Italia s.r.l. - KERSIA Group - Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova 26010 Ripalta Arpina CR Itálie
	AG France S.A.S – KERSIA Group - Zone Industrielle Le Roineau 72500 VAAS Francie
	KERSIA DEUTSCHLAND GmbH - OBERBRÜHLSTRAßE 16-18 87700 MEMMINGEN Německo
	KERSIA AUSTRIA GmbH - PFONGAUERSTRAßE 17 5202 NEUMARKT AM WALLERSEE Rakousko
	Kilco Holdings Ltd – KERSIA Group - Broomhouses 2 Industrial Estate, Old Glasgow Road DG11 2SD LOCKERBIE Spojené království
	Kilco (International) Ltd – KERSIA Group - 1A Trench Road Mallusk, Newtownabbey BT36 4TY CO ANTRIM Irsko
	Medentech Ltd – KERSIA Group - Clonard Road Y35Y7WY WEXFORD Irsko

#### 1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

<b>Účinná látka</b>	1319 - Jod
<b>Název výrobce</b>	COSAYACH : SCM Cía. Cosayach Minera Negreiros, Rut. N°96.625.710-5
<b>Adresa výrobce</b>	Terrenos de Elena S/N Huara, Región de Tarapacá Chile
<b>Umístění výrobních závodů</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>Účinná látka</b>	1319 - Jod
<b>Název výrobce</b>	ACF MINERA SA
<b>Adresa výrobce</b>	San martin 499 Iquique Chile
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Faena Lagunas KM. 1.722 Ruta A-5, Pozo Almonte Chile

<b>Účinná látka</b>	1319 - Jod
<b>Název výrobce</b>	SOCIEDAD QUIMICA y MINERA SA
<b>Adresa výrobce</b>	Los Militaers 4290 SANTIAGO DE CHILE Chile
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Pedro de Valdivia (PV) Route B 180 Antofagasta Chile
	Nueva Victoria (NV) Route 5 North, Km 1925 Pozo Almonte Chile

<b>Účinná látka</b>	1319 - Jod
<b>Název výrobce</b>	ISE Chemicals Corporation
<b>Adresa výrobce</b>	3-1, Kyobashi 1-Chome Chuo-ku Tokyo Japonsko
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Shirasato Plant 3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City, Chiba Japonsko

<b>Účinná látka</b>	1319 - Jod
<b>Název výrobce</b>	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd
<b>Adresa výrobce</b>	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japonsko
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Chiba Plant, 2508 Minami Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japonsko

## 2. Složení přípravku a jeho typ složení

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

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Jod		účinná látka	7553-56-2	231-442-4	0,55
Alkoholy, C12-14, etoxylované (11 mol EO průměrný molární poměr)	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), -C12-14-(se sudými čísly)-alkyl- $\omega$ -hydroxy	Neúčinná látka	68439-50-9		4,69

## 2.2. Typ složení přípravku

AL - Jakákoliv jiná kapalina

## 3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

### Standardní věty o nebezpečnosti

Způsobuje vážné podráždění očí.  
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Omyjte ruce důkladně po manipulaci.  
Používejte ochranné rukavice.  
Používejte ochranný oděv.  
Používejte ochranné brýle.  
PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:Několik minut opatrně oplachujte vodou.Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
Přetrvává-li podráždění očí:Vyhledejte lékařskou pomoc.  
Přetrvává-li podráždění očí:Vyhledejte lékařskou ošetření.

## 4. Povolené(á) použití

### 4.1 Popis použití

**Použití 1 - Use # 5.1 – Manuální nebo automatické namáčení, nanášení pěny nebo postřik před dojením**

#### Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

**V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití**

**Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)**

-
Latinský název: Bacteria Obecný název: Bacteria, aerobic Gram-positive Vývojové stadium: Žádné informace
Latinský název: Bacteria Obecný název: Bacteria, aerobic Gram-negative Vývojové stadium: Žádné informace
Latinský název: Yeasts Obecný název: Yeasts Vývojové stadium: Žádné informace

**Oblast použití**

Vnitřní
Dezinfekce struků před dojením laktujících zvířat podávaná namočením, nanášením pěny nebo postřikem.

**Metoda(y) aplikace**

Metoda: Namáčení, nanášení pěny, postřik Podrobný popis:
Manuální nebo automatická dezinfekce aplikovaná před dojením prostřednictvím namáčení, nanášení pěny nebo postřiku
Namáčecí nádoba, nádoba pro nanášení pěny, postřikovač struků, automatické nanášecí zařízení, automatické zařízení pro nanášení pěny nebo automatické postřikovací zařízení

**Aplikační dávka(y) a četnost aplikací**

Míra aplikace: – krávy a buvoli: 3 až 10 ml (doporučeno 5 až 8 ml) – ovce: 1,5 až 5 ml (doporučeno 1,5 až 3 ml) – kozy: 2,5 až 6 ml (doporučeno 2,5 až 4 ml) Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: Frekvence: 2krát až 3krát denně
--

**Kategorie uživatelů**

profesionál
-------------

**Velikost balení a obalový materiál**

5, 10, 22l KANYSTR z HDPE
60, 120, 220l SUD z HDPE
1000l KONTEJNER z HDPE

#### 4.1.1 Návod k danému způsobu použití



#### 4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Namáčecí nádobu / nádobu pro nanášení pěny / postřikovač plňte manuálně nebo automaticky pomocí přípravku připraveného k použití.

Před aplikací přípravku odstraňte veškeré viditelné nečistoty.

Aplikujte na zvířecí struky před dojením ručně nebo automaticky prostřednictvím namáčení/nanášení pěny/postřiku po celé délce struku.

Nechte přípravek působit alespoň jednu minutu.

Před nasazením strukového pouzdra vždy dodržte metodu čištění a otírání struků.

Viz též všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

#### 4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Manuální aplikace pomocí namáčení / nanášení pěny: Noste rukavice odolné vůči chemickým látkám (typ materiálu, ze kterého mají být rukavice vyrobeny, sdělí držitel povolení v informacích o přípravku) / prostředky bránící zasažení očí.

Při nanášení prostřednictvím manuálního postřikování noste rukavice odolné vůči chemickým látkám (typ materiálu, ze kterého mají být rukavice vyrobeny, sdělí držitel povolení v informacích o přípravku) / ochranný oděv / prostředky bránící zasažení očí.

V případě, že je nutná kombinace dezinfekce před dojením a po dojení, musí být pro dezinfekci po dojení zvaženo použití jiného biocidního přípravku, který neobsahuje jód.

#### 4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

#### 4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

#### 4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

#### 4.2 Popis použití

## Použití 2 - Use # 5.2 – Manuální nebo automatické namáčení, nanášení pěny nebo postřík po dojení

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	-
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: Bacteria Obecný název: Bacteria, aerobic Gram-positive Vývojové stadium: Žádné informace  Latinský název: Bacteria Obecný název: Bacteria, aerobic Gram-negative Vývojové stadium: Žádné informace  Latinský název: Yeasts Obecný název: Yeasts Vývojové stadium: Žádné informace  Latinský název: Algae Obecný název: Algae Vývojové stadium: Žádné informace  Latinský název: Viruses Obecný název: Viruses Vývojové stadium: Žádné informace
<b>Oblast použití</b>	Vnitřní  Dezinfekce struků po dojení laktujících zvířat podávaná namočením, nanášením pěny nebo postříkem.
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: Namáčení, nanášení pěny, postřík Podrobný popis:  Manuální nebo automatická dezinfekce aplikovaná po dojení prostřednictvím namáčení, nanášení pěny nebo postříku Namáčecí nádoba, nádoba pro nanášení pěny, postříkovač struků, automatické nanášecí zařízení, automatické zařízení pro nanášení pěny nebo automatické postříkovačské zařízení
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	Míra aplikace: – krávy a buvoli: 3 až 10 ml (doporučeno 5 až 8 ml) – ovce: 1,5 až 5 ml (doporučeno 1,5 až 3 ml) – kozy: 2,5 až 6 ml (doporučeno 2,5 až 4 ml) Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: Frekvence: 2krát až 3krát denně
<b>Kategorie uživatelů</b>	profesionál
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	5, 10, 22l KANYSTR z HDPE  60, 120, 220l SUD z HDPE  1000l KONTEJNER z HDPE

#### 4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Namáčecí nádobu / nádobu pro nanášení pěny / postřikovač plňte manuálně nebo automaticky pomocí přípravku připraveného k použití.

Aplikujte na zvířecí struky po dojení ručně nebo automaticky namáčením/nanášením pěny/postřikem po celé délce struku.

Přípravek uchovejte pro následující dojení. Nechte krávy stát po dobu potřebnou k vysušení přípravku. (alespoň 5 minut)

Při příštím dojení vždy dodržte metodu čištění a otírání struků před nasazením strukového pouzdra.

Viz též všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

#### 4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Při nanášení prostřednictvím manuálního postřikování noste rukavice odolné vůči chemickým látkám (typ materiálu, ze kterého mají být rukavice vyrobeny, sdělí držitel povolení v informacích o přípravku) / ochranný oděv / prostředky bránící zasažení očí.

V případě, že je nutná kombinace dezinfekce před dojením a po dojení, musí být pro dezinfekci před dojením zváženo použití jiného biocidního přípravku, který neobsahuje jód.

#### 4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

#### 4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

#### 4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecné pokyny pro použití meta SPC 5.

### 5. Obecná pravidla pro používání

#### 5.1. Pokyny pro používání

Viz specifické pokyny pro každé použití.

Před použitím si vždy přečtěte štítek nebo leták a postupujte podle pokynů, které jsou na nich uvedeny.

Přípravek musí být před použitím temperován na teplotu vyšší než 20 °C.

Pro plnění přípravku do aplikačního náčiní doporučujeme použití dávkovacího čerpadla.

Pokud je to nutné, opakujte aplikaci při každém dojení.

Aplikační náčiní pravidelně omývejte teplou vodou.

#### 5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Viz specifická opatření pro snížení rizika pro každé použití.

#### 5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Kontaminované oděvy nebo obuv okamžitě svlékněte. Před opětovným použitím je vyperte.

##### POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

– V případě nadýchání: Přesuňte postiženého na čerstvý vzduch.

– V případě kontaktu s kůží: Omyjte ji vodou.

– V případě zasažení očí:

**PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

– V případě požití: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Profesionální uživatelé se musí řídit pokyny uvedenými v bezpečnostním listu: je v něm uvedeno telefonní číslo pro naléhavé situace.

Velké úniky: Vyznačit místo úniku, obsypat jej inertním sorbentem a přečerpat do nádoby pro nouzové situace. Před předáním k likvidaci uchovávat ve vhodných, správně označených a uzavřených nádobách. Uniklý přípravek nikdy nepřelévejte do původních obalů za účelem opětovného použití.

#### 5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Na konci ošetření zlikvidujte nepoužitý přípravek a obal v souladu s místními požadavky. Použitý přípravek lze – v závislosti na místních požadavcích – spláchnout do komunální odpadní vody, nebo uložit na hnojiště. Zabraňte jeho vypuštění do samostatných zařízení pro zpracování odpadních vod.  
Papírové utěrky používané k odstraňování přípravku a sušení struků mohou být likvidovány společně s běžným nebo domovním odpadem.

#### 5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Skladovatelnost: 2 roky v obalech z HDPE  
Neskladovat za teploty vyšší než 30 °C.

#### 6. Další informace