

# Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

**Naziv proizvoda:** Jopo Film

**Vrsta(e) proizvoda:** Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

**Broj odobrenja:** EU-0019757-0000

**Referentni broj odluke u registru  
biocidnih proizvoda (R4BP 3):** EU-0019757-0002

## Sadržaj

Administrativne informacije	1
1.1. Trgovački naziv proizvoda	1
1.2. Nositelj odobrenja	1
1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda	1
1.4. Proizvođači aktivnih tvari	2
2. Sastav i formulacija proizvoda	2
2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda	2
2.2. Vrsta formulacije	3
3. Oznake opasnosti i obavijesti	3
4. Odobrena uporaba	3
5. Opće upute za uporabu	7
5.1. Upute za uporabu	7
5.2. Mjere za smanjenje rizika	7
5.3. Pojednosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	7
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	7
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja	8
6. Ostale informacije	8

## Administrativne informacije

### 1.1. Trgovački naziv proizvoda

Jopo Film
IO Super Dip
Barrera Dip

### 1.2. Nositelj odobrenja

**Naziv i adresa nositelja odobrenja**

Naziv	ITW Novadan ApS
Adresa	Platinvej 21 6000 Kolding Danska
Broj odobrenja	EU-0019757-0000 1-2

**Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)**

EU-0019757-0002
-----------------

**Datum odobrenja**

07/04/2019
------------

**Datum isteka odobrenja**

31/03/2029
------------

### 1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

**Naziv proizvođača**

Novadan ApS
-------------

**Adresa proizvođača**

Platinvej 21 6000 Kolding Danska
----------------------------------

**Lokacija proizvodnih pogona**

Platinvej 21 6000 Kolding Danska
----------------------------------

## 1.4. Proizvođači aktivnih tvari

<b>Aktivna tvar</b>	1349 - Polivinilpirolidon jod
<b>Naziv proizvođača</b>	Marcus Research Laboratory, Inc.
<b>Adresa proizvođača</b>	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Sjedinjene Američke Države
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Sjedinjene Američke Države

<b>Aktivna tvar</b>	1319 - Jod
<b>Naziv proizvođača</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Adresa proizvođača</b>	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Čile
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Čile

<b>Aktivna tvar</b>	1319 - Jod
<b>Naziv proizvođača</b>	ACF Minera S.A.
<b>Adresa proizvođača</b>	San Martin No 499 1100000 Iquique Čile
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	Rudnik Lagunas 1180000 Pozo Almonte Čile

<b>Aktivna tvar</b>	1319 - Jod
<b>Naziv proizvođača</b>	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
<b>Adresa proizvođača</b>	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Čile
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	Tvornica Nueva Victoria 5090000 Tvornica Pedro de Valdivia Čile

## 2. Sastav i formulacija proizvoda

### 2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Polivinilpirolidon jod		Aktivna tvar	25655-41-8		1,42
Jod		Aktivna tvar	7553-56-2	231-442-4	0,298

## 2.2. Vrsta formulacije

AL - svaka druga tekućina

## 3. Oznake opasnosti i obavijesti

### Oznaka upozorenja

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev

### Oznake obavijesti

Čuvati izvan dohvata djece.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Odložiti sadržaj u/na lokalnim/regionalnim/državnim/međunarodnim propisima.

Odložiti spremnik u/na lokalnim/regionalnim/državnim/međunarodnim propisima.

## 4. Odobrena uporaba

### 4.1 Opis uporabe

#### Uporaba 1 - Upotreba #1.1: ručno uranjanje nakon mužnje (RTU - proizvod spreman za uporabu))

#### Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

#### Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Nije relevantno.

#### Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: Bacteria  
Uobičajeno ime: Bakterije  
Stadij razvoja: nema podataka

	Znanstveno ime: Fungi Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: nema podataka
<b>Područje primjene</b>	u zatvorenom prostoru  DEZINFEKCIJA ZA VETERINARSKU HIGIJENU: Proizvod za dezinfekciju sisa muznih životinja (krave, bivolice, ovce, koze) za upotrebu nakon mužnje.
<b>Načini primjene</b>	ručno uranjanje (RTU) -  Napunite spremnik RTU proizvodom te pričvrstite čašu za uranjanje na vrh. Pažljivo očistite sise tako da ih obrišete papirnatim ručnikom/krpom za jednokratnu upotrebu neposredno prije mužnje. Nakon mužnje pritisnite spremnik i postavite čašu za uranjanje preko svake sise odozdo, pritom pazeći da je sisa cijelom duljinom uronjena u dezinficijens. Dopunite svježim dezinficijensom pritiskanjem spremnika po potrebi. Nakon dezinfekcije ispraznite spremnik te ga očistite zajedno s čašom za uranjanje tako da isperete vodom.
<b>Broj i vremenski raspored primjena</b>	Krave i bivolice: 4 ml/životinji po tretiranju; ovce: 2 ml/životinji po tretiranju; koze: 3 ml/životinji po tretiranju. - 0 (RTU proizvod) - Primjenjuje se nakon mužnje 1-3 puta na dan (primijeniti nakon svake mužnje).
<b>Kategorije korisnika</b>	profesionalac
<b>Veličine pakiranja i ambalažni materijal</b>	Kanister, HDPE: 0.5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L Plastična bačva, HDPE: 200 L IBC, HDPE: 1000 L  Neprozirni spremnici.

#### 4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Vidjeti opće upute za upotrebu.

#### 4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Nisu potrebne mjere za smanjenje rizika specifične za postupak dezinfekcije sisa ručnim uranjanjem nakon mužnje. Vidjeti opće mjere za smanjenje rizika u odjeljku „opće upute za upotrebu“.

#### 4.1.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidjeti opće upute za upotrebu.

#### 4.1.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Vidjeti opće upute za upotrebu.

#### 4.1.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Vidjeti opće upute za upotrebu.

### 4.2 Opis uporabe

#### Uporaba 2 - Upotreba #1.4: automatizirano uranjanje nakon mužnje (RTU - proizvod spreman za uporabu)

##### Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

##### Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Nije relevantno.

##### Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: Bacteria  
Uobičajeno ime: Bakterije  
Stadij razvoja: nema podataka

Znanstveno ime: Fungi  
Uobičajeno ime: Kvasac  
Stadij razvoja: nema podataka

##### Područje primjene

u zatvorenom prostoru

DEZINFEKCIJA ZA VETERINARSKU HIGIJENU: Proizvod za dezinfekciju sisa muznih životinja (krave, bivolice, ovce, koze) za upotrebu nakon mužnje.

##### Načini primjene

Automatizirano uranjanje (RTU) -

Otvorite kantu s RTU proizvodom te umetnite usisnu cijev automatiziranog sustava za uranjanje.  
Prije mužnje pažljivo očistite sise automatskim postupkom ili ručno.  
Nakon mužnje, vakuum se isključuje, a dezinficijens se ubrizgava u razvodnik na prijanjaljki. Kada se sisna čaša ukloni sustavom automatskog uklanjanja klastera (Automatic Cluster Removal, ACR), sise ostaju prekrivene s približno 2-4 ml sredstva. Nakon uklanjanja ACR-a, svaka se podloga automatiziranog sustava za uranjanje temeljito ispere vodom te ispuše komprimiranim zrakom. U završnom koraku čišćenja nakon svake sesije mužnje skupine krava, podloge se dezinficiraju (na primjer, proizvodom na bazi klora) i ponovno ispušu komprimiranim zrakom. Nakon toga, sustav je spreman za sljedeću mužnju. Čitav postupak je automatiziran.

**Broj i vremenski raspored primjena**

Krave i bivolice: 4 ml/životinji po tretiranju; ovce: 2 ml/životinji po tretiranju; koze: 3 ml/životinji po tretiranju. - 0 (RTU proizvod spreman za uporabu) -  
Primjenjuje se nakon mužnje 1-3 puta na dan (primijeniti nakon svake mužnje).

**Kategorije korisnika**

profesionalac

**Veličine pakiranja i ambalažni materijal**

Kanister, HDPE: 0,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 60 L  
Plastična bačva, HDPE: 200 L  
IBC, HDPE: 1000 L

Neprozirni spremnici.

**4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu**

Vidjeti opće upute za upotrebu.

**4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu**

Nisu potrebne mjere za smanjenje rizika specifične za postupak dezinfekcije sisa automatiziranim uranjanjem nakon mužnje. Vidjeti opće mjere za smanjenje rizika u odjeljku „opće upute za upotrebu“

**4.2.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

Vidjeti opće upute za upotrebu.

**4.2.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže**

Vidjeti opće upute za upotrebu.

**4.2.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja**

Vidjeti opće upute za upotrebu.



## 5. Opće upute za uporabu

### 5.1. Upute za uporabu

Prije upotrebe, proizvode je potrebno zagrijati na temperaturu iznad 20 °C.  
Za umetanje proizvoda u opremu za nanošenje preporučuje se upotreba pumpe za doziranje.

Kako bi se osiguralo dostatno vrijeme kontakta, potrebno je paziti da se proizvod ne ukloni nakon primjene. Životinje držite u stojećem položaju još najmanje pet minuta s proizvodom na sisama nakon postupka dezinfekcije poslije mužnje.

### 5.2. Mjere za smanjenje rizika

Ukoliko je potrebna kombinacija dezinfekcije prije i poslije mužnje, za dezinfekciju prije mužnje moramo uzeti u obzir neki drugi proizvod, koji ne sadrži jod.

### 5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

#### Opis mjera prve pomoći

Općenito: Udaljiti kontaminiranu osobu od izvora kontaminacije.

Nakon udisanja: Osobu premjestiti na svjež zrak i omogućiti mirovanje u položaju udobnom za disanje. Potražite liječničku pomoć ako tegobe ne prestaju.

Nakon doticaja s kožom: isprati vodom. Uklonite kontaminiranu odjeću i obuću. Potražite savjet liječnika ako dođe do reakcije na koži ili tegoba.

Nakon doticaja s očima: oči odmah isperite vodom (najmanje 15 minuta). Uklonite kontaktne leće ako su prisutne i ako se one lako uklanjaju. Nastavite ispirati. Potražite liječničku pomoć ako tegobe ne prestaju.

Nakon gutanja: odmah kontaktirajte specijalista za pomoć u slučaju trovanja ako se pojave simptomi i/ili u slučaju oralnog kontakta s velikom količinom. Ne dajte tekućinu, niti izazivajte povraćanje kod stanja smanjene svjesnosti; postavite osobu u bočni položaj i odmah potražite liječnički savjet.

Ako je potreban liječnički savjet, ponijeti sa sobom ambalažu ili etiketu proizvoda.

#### Hitne mjere zaštite okoliša

Spriječite da izljev ulazi u odvod, kanalizaciju ili vodotoke

Obavijestite nadležna tijela ako je proizvod prouzročio onečišćenje okoliša (kanalizacija, vodotoci, tlo ili zrak)

Veće izljeve tekućine zadržite nasipima

Zadržite i/ili upijte izljev inertnim materijalom te stavite u zatvoreni odgovarajući spremnik radi zbrinjavanja sukladno propisima

Ne vraćajte proliiven materijal nazad u originalan spremnik

### 5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Način zbrinjavanja: zbrinuti neiskorišten proizvod i ambalažu sukladno lokalnim zahtjevima. Iskorišten proizvod može se ispustiti u komunalni kanalizacijski sustav ili odložiti na stajski gnoj, ovisno o lokalnim zahtjevima. Ne ispuštati u zasebni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda.  
Prazne spremnike operite s mnogo vode i odložite u običan ili komercijalan otpad.  
Papirnatu ručnike korištene za čišćenje sisa odložite u običan otpad.  
Proizvod klasificiran kao opasan otpad: Ne  
Ambalaža klasificirana kao opasan otpad: Ne  
EWC šifra otpada: EWC: 0706 otpad iz PFOU masti, ulja, sapuna, deterdženata, sredstava za dezinfekciju i kozmetike  
Ostale informacije: kod rukovanja otpadom, vodite brigu o mjerama opreza koje se primjenjuju kod rukovanja proizvodom. Šifra otpada primjenjuje se kod preostalog proizvoda u čistom obliku.

## 5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

Navedeno u sigurnosno-tehničkom listu: Držati u originalnom spremniku. Skladištite proizvod podalje od izravne sunčeve svjetlosti u neprozirnim spremnicima. Držati podalje od hrane, krmiva, gnojiva i drugog osjetljivog materijala. Skladištiti na temperaturi iznad točke smrzavanja.  
Temperature skladištenja: 0 – 30°C  
Rok trajanja: 24 mjeseca.

## 6. Ostale informacije

pH raspon od meta-SPC 2: 4-5