

Rezumatul caracteristicilor produsului pentru un produs biocid

Denumirea produsului: Nova Dip Spray 3000

Tipul (tipurile) de produs (produse): TP 03 - Igienă veterinară

TP 03 - Igienă veterinară

TP 03 - Igienă veterinară

TP 03 - Igienă veterinară

TP 03 - Igienă veterinară

Numărul curent: EU-0019757-0000

Numărul curent R4BP 3: EU-0019757-0005

Cuprins

Informații administrative	1
1.1. Denumirea comercială a produsului	1
1.2. Detinatorul autorizației	1
1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide	1
1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active	2
2. Compoziția și formularea produsului	2
2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid	2
2.2. Tipul preparatului	3
3. Fraze de pericol și de precauție	3
4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)	3
5. Direcții generale de utilizare	11
5.1. Instrucțiuni de utilizare	11
5.2. Măsuri de reducere a riscurilor	12
5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului	12
5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia	12
5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare	13
6. Alte informații	13

Informații administrative

1.1. Denumirea comercială a produsului

Nova Dip Spray 3000
IO Spray Plus
PV-Plus 3000
Tehotippi Soft Plus
F 6 Robo V

1.2. Detinatorul autorizației

Numele și adresa detinatorului autorizației	Numele	ITW Novadan ApS
	Adresa	Platinvej 21 6000 Kolding Danemarca
Numărul curent	EU-0019757-0000 1-5	

Numărul curent R4BP 3

EU-0019757-0005

Data autorizației

07/04/2019

Data de expirare a autorizației

31/03/2029

1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide

Numele producatorului	Novadan ApS
Adresa producătorului	Platinvej 21 6000 Kolding Danemarca
Adresa locurilor de producție	Platinvej 21 6000 Kolding Danemarca

1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active

Substanța activă	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Numele producătorului	Marcus Research Laboratory, Inc.
Adresa producătorului	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Statele Unite
Adresa locurilor de producție	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Statele Unite

Substanța activă	1319 - Iod
Numele producătorului	Cosayach Nitratos S.A.
Adresa producătorului	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Chile
Adresa locurilor de producție	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Chile

Substanța activă	1319 - Iod
Numele producătorului	ACF Minera S.A.
Adresa producătorului	San Martin No 499 1100000 Iquique Chile
Adresa locurilor de producție	Lagunas mine 1180000 Pozo Almonte Chile

Substanța activă	1319 - Iod
Numele producătorului	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
Adresa producătorului	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Chile
Adresa locurilor de producție	Fabrica Nueva Victoria 5090000 Fabrica Pedro de Valdivia Chile

2. Compoziția și formularea produsului

2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid

Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Continut (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Substanța activă	25655-41-8		1,46
Iod		Substanța activă	7553-56-2	231-442-4	0,307

2.2. Tipul preparatului

AL - Orice alt lichid

3. Fraze de pericol și de precauție

Fraze de pericol

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Fraze de precauție

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Evitați dispersarea în mediu.
Aruncați conținutul la reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.
Aruncați recipientul la reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)

4.1 Modul de utilizare

Utilizarea 1 - Utilizarea nr. 1.1: Introducere manuală după mulgere (RTU)

Tipul produsului

TP 03 - Igienă veterinară

Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz

Nu este relevant.

Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)

denumirea științifică: Bacterii
denumirea comună: Bacteria
etapă de dezvoltare: nu există date

denumirea stiintifica: Levuri
denumirea comună: Yeasts
etapă de dezvoltare: nu există date

Domeniul de utilizare

de interior

DEZINFECȚIE PENTRU IGIENĂ ÎN DOMENIUL VETERINAR: Produs pentru dezinfectarea mameloanelor pentru animalele de lapte (vacă, bivolițe, oi, capre), de utilizat după mulgere.

Metoda (metodele) de aplicare

Introducere manuală (RTU) -

Umpleți rezervorul cu produsul RTU și înșurubați recipientul de imersiune în partea de sus.

Curățați mameloanele cu grijă, ștergându-le cu un șervețel din hârtie/lavetă de unică folosință imediat înainte de mulgere.

După mulgere, strângeți de rezervor și așezați recipientul de imersiune peste fiecare mamelon din partea de jos, asigurându-vă că mamelonul este introdus pe întreaga sa lungime în agentul dezinfectant. Completați cu dezinfectant proaspăt strângând rezervorul după caz. După dezinfectare, goliți rezervorul și curățați rezervorul și recipientul de imersiune, clătind cu apă.

Doza (dozele) și frecvența de aplicare

Vaci și bivolițe: 4 ml/animal per tratament; oi: 2 ml/animal per tratament; capre: 3 ml/animal per tratament. - 0 (Produs RTU). -

Aplicare după mulgere: 1-3 ori pe zi (aplicare după fiecare mulgere).

Categoria (categoriile) de utilizatori

profesional

Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare

Canistră, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l
Recipient din plastic, HDPE: 200 l
IBC, HDPE: 1000 l

Recipiente opace.

4.1.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.2 Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

Nu sunt necesare măsuri specifice de atenuare a riscurilor pentru dezinfectarea mamelonului după mulgere prin introducere manuală în agentul dezinfectant. Consultați măsurile generale de atenuare a riscurilor, în secțiunea „instrucțiuni generale de utilizare”.

4.1.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.5 În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.2 Modul de utilizare

Utilizarea 2 - Utilizarea nr. 1.2 ulterior mulsurii, pulverizare manuală, recipient cu pulverizator (RTU)

Tipul produsului	TP 03 - Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Nu este relevant.
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	denumirea științifică: Bacterii denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: nu există date denumirea științifică: Levuri denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: nu există date
Domeniul de utilizare	de interior DEZINFECȚIE PENTRU IGIENĂ ÎN DOMENIUL VETERINAR: Produs pentru dezinfectarea mameloanelor pentru animalele de lapte (vacă, bivolițe, oi, capre), de utilizat după mulsere.
Metoda (metodele) de aplicare	Pulverizare manuală, recipient cu pulverizator (RTU) - Umpleți rezervorul cu produsul RTU și înșurubați partea de sus a pulverizatorului cu declanșator pe acesta. Curățați mameloanele cu grijă, ștergându-le cu un șervețel din hârtie/lavetă de unică folosință imediat înainte de mulsere. După mulsere, pulverizați dezinfectantul pe mameloane folosind recipientul cu pulverizator și asigurați-vă că fiecare mamelon este acoperit cu dezinfectant. Reumpleți rezervorul cu dezinfectant proaspăt după caz. După dezinfectare, golii rezervorul și curățați rezervorul și recipientul cu pulverizator, clătind cu apă.
	Vaci și bivolițe: 4 ml/animal per tratament; oi: 2 ml/animal per tratament; capre: 3

Doza (dozele) și frecvența de aplicare

ml/animal per tratament. - 0 (Produs RTU). -
Aplicare după mulgere: 1-3 ori pe zi (aplicare după fiecare mulgere).

Categoria (categoriile) de utilizatori

profesional

Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare

Canistră, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l
Recipient din plastic, HDPE: 200 l
IBC, HDPE: 1000 l

Recipiente opace.

4.2.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.2.2 Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

Purtați mănuși rezistente la substanțe chimice atunci când aplicați produsul prin pulverizare manuală (materialul mănușilor de specificat de către deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs).

4.2.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.2.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.2.5 În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.3 Modul de utilizare

Utilizarea 3 - Utilizarea nr. 1.3 pulverizare manuală ulterior mulgerii folosind un pulverizator electronic (RTU)

Tipul produsului	TP 03 - Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Nu este relevant.
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	denumirea științifică: Bacterii denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: nu există date denumirea științifică: Levuri denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: nu există date
Domeniul de utilizare	de interior DEZINFECȚIE PENTRU IGIENĂ ÎN DOMENIUL VETERINAR: Produs pentru dezinfectarea mameloanelor pentru animalele de lapte (vacii, bivolițe, oi, capre), de utilizat după mulgere.
Metoda (metodele) de aplicare	Pulverizare manuală, pulverizator electronic (RTU) - Deschideți un recipient care conține produsul RTU și introduceți un tub de aspirație al pulverizatorului electronic. Curățați mameloanele cu grijă, ștergându-le cu un șervețel din hârtie/lavetă de unică folosință imediat înainte de mulgere. După mulgere, pulverizați dezinfectantul pe mameloane folosind pulverizatorul electronic și asigurați-vă că fiecare mamelon este acoperit cu dezinfectant. Înlocuiți recipientul gol cu un nou recipient, după caz. După dezinfectare, așezați sistemul cu tubul de aspirație într-o găleată de apă și clătiți pulverizatorul pompând apă prin pulverizator.
Doza (dozele) și frecvența de aplicare	Vaci și bivolițe: 4 ml/animal per tratament; oi: 2 ml/animal per tratament; capre: 3 ml/animal per tratament. - 0 (Produs RTU). - Aplicare după mulgere: 1-3 ori pe zi (aplicare după fiecare mulgere).
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesional
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Canistră, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l Recipient din plastic, HDPE: 200 l IBC, HDPE: 1000 l Recipiente opace.

4.3.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.3.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare

Purtați mănuși rezistente la substanțe chimice atunci când aplicați produsul prin pulverizare manuală (materialul mănușilor de specificat de către deținătorul autorizației în cadrul informațiilor despre produs).

4.3.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.3.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.3.5 În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.4 Modul de utilizare

Utilizarea 4 - Utilizarea nr. 1.4: Introducere automată după mulgere (RTU)

Tipul produsului	TP 03 - Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Nu este relevant.
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	denumirea științifică: Bacterii denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: nu există date denumirea științifică: Levuri denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: nu există date
Domeniul de utilizare	de interior DEZINFECȚIE PENTRU IGIENĂ ÎN DOMENIUL VETERINAR: Produs pentru dezinfectarea mameloanelor pentru animalele de lapte (vacă, bivolițe, oi, capre), de utilizat după mulgere.

Metoda (metodele) de aplicare	<p>Introducere automată (RTU) -</p> <p>Deschideți un recipient care conține produsul RTU și introduceți tubul de aspirație al sistemului de introducere automată.</p> <p>Înainte de mulgere, curățați mameloanele cu grijă prin procedura automată sau manual.</p> <p>După mulgere, alimentarea cu vacuum este oprită și dezinfectantul pentru mamelon este injectat într-o galerie la nivelul piesei de prindere. Mameloanele sunt acoperite cu aprox. 2-4 ml de agent dezinfectant când recipientul este retras de funcția de îndepărtare automată a grupului de manșoane de muls (ACR). După îndepărtarea ACR, fiecare garnitură a sistemului de introducere automată este clătită bine cu apă și este uscată cu aer comprimat. Într-un pas final de curățare, după fiecare mulgere a cirezii, garniturile sunt dezinfectate (de exemplu, cu produs pe bază de clor) și sunt uscate din nou cu aer comprimat. Ulterior, sistemul de mulgere este pregătit pentru următorul muls. Întregul proces este automatizat.</p>
Doza (dozele) și frecvența de aplicare	<p>Vaci și bivolițe: 4 ml/animal per tratament; oi: 2 ml/animal per tratament; capre: 3 ml/animal per tratament. - 0 (Produs RTU). -</p> <p>Aplicare după mulgere: 1-3 ori pe zi (aplicare după fiecare mulgere).</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	<p>profesional</p>
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	<p>Canistră, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l Recipient din plastic, HDPE: 200 l IBC, HDPE: 1000 l</p> <p>Recipiente opace.</p>

4.4.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.4.2 Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

Nu sunt necesare măsuri specifice de atenuare a riscurilor pentru dezinfectarea mamelonului după mulgere prin introducere automată în agentul dezinfectant. Consultați măsurile generale de atenuare a riscurilor, în secțiunea „instrucțiuni generale de utilizare”.

4.4.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.4.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.4.5 În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.5 Modul de utilizare

Utilizarea 5 - Utilizarea nr. 1.5: pulverizare automată după mulgere cu ajutorul unui robot (RTU)

Tipul produsului	TP 03 - Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Nu este relevant.
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	denumirea științifică: Bacterii denumirea comună: Bacteria etapă de dezvoltare: nu există date denumirea științifică: Levuri denumirea comună: Yeasts etapă de dezvoltare: nu există date
Domeniul de utilizare	de interior DEZINFECȚIE PENTRU IGIENĂ ÎN DOMENIUL VETERINAR: Produs pentru dezinfectarea mameloanelor pentru animalele de lapte (vacă, bivolițe, oi, capre), de utilizat după mulgere.
Metoda (metodele) de aplicare	pulverizare automată cu robot (RTU) - Deschideți un recipient care conține produsul RTU și introduceți tubul de aspirație al dispozitivului de mulgere robotizat. Mameloanele sunt curățate de robot cu perii automate. După mulgerea automată, 2-4 ml de dezinfectant este pulverizat automat pe mameloane de la nivelul unui braț al grupului de manșoane. Clătirea pulverizatorului se realizează automat.
Doza (dozele) și frecvența de aplicare	Vaci și bivolițe: 4 ml/animal per tratament; oi: 2 ml/animal per tratament; capre: 3 ml/animal per tratament. - 0 (Produs RTU). - Aplicare după mulgere: 1-3 ori pe zi (aplicare după fiecare mulgere).
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesional

Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare

Canistră, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l
Recipient din plastic, HDPE: 200 l
IBC, HDPE: 1000 l

Recipiente opace.

4.5.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.5.2 Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

Nu sunt necesare măsuri specifice de atenuare a riscurilor pentru dezinfectarea mamelonului după mulgere prin pulverizare automată cu ajutorul unui robot. Consultați măsurile generale de atenuare a riscurilor, în secțiunea „instrucțiuni generale de utilizare”.

4.5.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.5.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.5.5 În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

5. Direcții generale de utilizare

5.1. Instrucțiuni de utilizare

Umpleți rezervorul cu produsul RTU și înșurubați recipientul de imersiune în partea de sus.
Produsele trebuie să fie aduse la o temperatură de peste 20°C înainte de utilizare.
Este recomandată utilizarea unei pompe de dozare pentru introducerea produsului în dispozitivul de aplicare.

Pentru a asigura un interval de timp de contact suficient, trebuie procedat cu grijă pentru ca produsul să nu fie îndepărtat după aplicare. Lăsați produsul la nivelul mameloanelor și asigurați-vă că animalele rămân în picioare timp de minim 5 minute după tratament pentru dezinfectarea post-mulgere.

5.2. Măsuri de reducere a riscurilor

În cazul în care este necesară o combinație de dezinfectare înainte și după mulgere, folosirea unui alt produs care nu conține iod trebuie luată în considerare pentru dezinfectarea prealabilă mulgerii.

5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale: Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare.
După inhalare: Transportați persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Solicitați asistență medicală dacă disconfortul persistă.
După contactul cu pielea: Clătiți cu apă. Îndepărtați hainele și încălțăminte contaminată. Solicitați ajutorul medicului dacă apare o reacție/sau disconfort cutanat.
După contactul cu ochii: Clătiți imediat cu apă (timp de minim 15 minute). Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați clătirea. Solicitați asistență medicală dacă disconfortul persistă.
După ingerare: Contactați imediat un centru toxicologic specializat dacă apar simptome și/sau în cazul contactului bucal cu cantități mari. Nu oferiți lichide și nu induceți vomă în cazul pierderii cunoștinței; așezați în poziție de recuperare și solicitați imediat sfatul medicului.

Dacă este necesar sfatul medical, trebuie să aveți la îndemână un recipient sau o etichetă a produsului.

Măsură de urgență privind mediul

Preveniți pătrunderea în canalizare, canale sau cursuri de apă.
Informați autoritățile relevante dacă materialul a poluat mediul (canalizări, cursuri de apă, sol sau aer).
Încercuiți zona pentru a colecta scurgerile mai mari de lichid
Izolați și/sau absorbiți scurgerile cu material inert, iar apoi introduceți într-un recipient închis și adecvat pentru eliminare conformă reglementărilor
Nu introduceți materialele scurse înapoi în recipientul original

5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

Metodă de evacuare: Eliminați produsul neutilizat și ambalajul în conformitate cu cerințele locale. Produsul utilizat poate fi eliminat în sistemul de canalizare municipal sau eliminat în depozitul de gunoi de grajd în funcție de cerințele locale. Evitați eliberarea într-o instalație individuală de tratare a apei reziduale.
Recipientele goale sunt clătite cu multă apă și eliminate împreună cu deșeurile normale sau comerciale.
Prosoapele din hârtie utilizate pentru curățarea mameloanelor sunt eliminate împreună cu deșeurile normale.
Produs clasificat ca deșeu periculos: Nu
Ambalaj clasificat ca deșeu periculos: Nu
Cod deșeu EWC (Codul European de Deșeuri): EWC: 0706 deșeuri din unitatea de depozitare multifuncțională pentru grăsimi, unsori, săpun, detergenți, dezinfectanți și cosmetice
Alte informații: Când se gestionează deșeurile, trebuie avute în vedere măsurile de precauție de siguranță care se aplică în cazul gestionării produsului. Codul de deșeuri se aplică în cazul resturilor de produs în formă pură.

5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Menționate în fișa tehnică de securitate: A se păstra în ambalajul original. A se păstra ferit de lumina directă a soarelui, în recipiente opace. Păstrați separat de alimente, furaje, fertilizatori și alte materiale sensibile. A se păstra la temperaturi mai mari decât temperatura de îngheț.
Temperatura de depozitare: 0 - 30°C
Perioada de valabilitate: 24 luni.

6. Alte informații

Domeniul pH-ului pentru meta-SPC 5: 4-5