

Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

Názov výrobkov: Jopo Spray

Typ(y) výrobku: Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Číslo autorizácie: EU-0019757-0000

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3: EU-0019757-0004

Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	1
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	1
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	2
2. Zloženie a úprava výrobku	2
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	2
2.2. Typ úpravy	3
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	3
4. Autorizované použite(ia)	3
5. Všeobecné pokyny pre použitie	11
5.1. Pokyny na používanie	11
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	11
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	11
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	11
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	12
6. Ďalšie informácie	12

Administratívne informácie

1.1. Obchodné názvy výrobku

Jopo Spray
IO Spray
Barrera Spray
Agro Teat Spray
Nova Dip Ready to Use

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov/Meno	ITW Novadan ApS
	Adresa	Platinvej 21 6000 Kolding Dánsko
Číslo autorizácie	EU-0019757-0000 1-4	
Referenčné číslo záznamu v R4BP 3	EU-0019757-0004	
Dátum autorizácie	07/04/2019	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	31/03/2029	

1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

Meno/Názov výrobcu	Novadan ApS
Adresa výrobcu	Platinvej 21 6000 Kolding Dánsko
Miesto výrobných priestorov	Platinvej 21 6000 Kolding Dánsko

1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

Účinná látka	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Meno/Názov výrobcu	Marcus Research Laboratory, Inc.
Adresa výrobcu	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Spojené štáty americké
Miesto výrobných priestorov	Delmar Blvd. 63103-1789 Saint Louis, Missouri Spojené štáty americké
Účinná látka	1319 - Jód
Meno/Názov výrobcu	Cosayach Nitratos S.A.
Adresa výrobcu	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Čile
Miesto výrobných priestorov	S.C.M. Cosayach Cala Cala 1180000 Pozo Almonte Čile
Účinná látka	1319 - Jód
Meno/Názov výrobcu	ACF Minera S.A.
Adresa výrobcu	San Martin č. 499 1100000 Iquique Čile
Miesto výrobných priestorov	Lagunas mine 1180000 Pozo Almonte Čile
Účinná látka	1319 - Jód
Meno/Názov výrobcu	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
Adresa výrobcu	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Čile
Miesto výrobných priestorov	Nueva Victoria plant 5090000 Pedro de Valdivia plant Čile

2. Zloženie a úprava výrobku

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Účinná látka	25655-41-8		0,714
Jód		Účinná látka	7553-56-2	231-442-4	0,15

2.2. Typ úpravy

AL - Iné tekutiny

3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

Výstražné upozornenia

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Bezpečnostné upozornenia

Uchovávajúce mimo dosahu detí.

4. Autorizované použite(ia)

4.1 Opis použitia

Použitie 1 - Použite #1.1: manuálne namáčanie po dojení (prípravok pripravený na použitie)

Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Nie je relevantné.

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie
Bežný názov: Baktérie
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Kvasinky
Bežný názov: Kvasinky
Vývojové štádium: žiadne údaje

Oblasti použitia

<p>Spôsob(y) aplikácie</p>	<p>Vnútorne</p> <p>DEZINFEKČIA NA VETERINÁRNU HYGIENU: Dezinfekcia strukov dojnych zvierat (kráv, byvolov, oviec, kôz) na použitie po dojení.</p> <p>manuálne namáčanie (prípravok pripravený na použitie) - Naplňte zásobník prípravkom pripraveným na použitie a namáčaciu nádobku naskrutkujte navrch. Bezprostredne pred dojením struky starostlivo očistite utieraním jednou papierovou utierkou/handričkou. Po dojení stlačte zásobník a na každý struk zospodu nasuňte namáčaciu nádobku. Do dezinfekčného prostriedku sa musí ponoriť celý struk. V prípade potreby stlačte zásobník a doplňte dezinfekčný prostriedok. Po dezinfekcii vyprázdňte zásobník. Vyčistite zásobník a namáčaciu nádobku vypláchnite vodou.</p>
<p>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</p>	<p>Kravy a byvolky: 4 ml/zviera na jedno ošetrenie; ovce: 2 ml/zviera na jedno ošetrenie; kozy: 3 ml/zviera na jedno ošetrenie. - 0 (prípravok pripravený na použitie) - Aplikácia po dojení 1 až 3-krát denne (aplikovať po každom dojení).</p>
<p>Kategória(ie) používateľ'ov</p>	<p>Profesionálne</p>
<p>Veľkosti balenia a obalový materiál</p>	<p>Kanister, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l Plastový sud, HDPE: 200 l Stredne veľký kontajner, HDPE: 1 000 l Nepriepustné nádoby.</p>

4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.2 Opis použitia

Použitie 2 - Použite #1.2 manuálne nastriekanie po dojení, postrekovač s kohútikom (prípravok pripravený na použitie)

Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Nie je relevantné.

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie
Bežný názov: Baktérie
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Kvasinky
Bežný názov: Kvasinky
Vývojové štádium: žiadne údaje

Oblasti použitia

Vnútorne

DEZINFEKCIA NA VETERINÁRNU HYGIENU: Dezinfekcia strukov dojných zvierat (krávy, byvolov, oviec, kôz) na použitie po dojení.

Spôsob(y) aplikácie

manuálne nastriekanie, postrekovač s kohútikom (prípravok pripravený na použitie) - Zásobník naplňte prostriedkom pripraveným na použitie a naskrutkujte vrch postrekovača s kohútikom.
Bezprostredne pred dojením struky starostlivo očistite utieraním jednou papierovou utierkou/handričkou.
Po dojení nastriekajte dezinfekčný prostriedok na struky postrekovačom s kohútikom. Dezinfekčným prostriedkom musí pokryť každý struk. V prípade potreby doplňte do zásobníka čerstvý dezinfekčný prostriedok. Po dezinfekcii vyprázdňte zásobník. Vyčistite zásobník a mechanický postrekovač opláchnutím vodou.

Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie

Kravy a byvolvy: 4 ml/zviera na jedno ošetrenie; ovce: 2 ml/zviera na jedno ošetrenie; kozy: 3 ml/zviera na jedno ošetrenie. - 0 (prípravok pripravený na použitie) - Aplikácia po dojení 1 až 3-krát denne (aplikovať po každom dojení).

Kategória(ie) používateľ'ov

Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál

Kanister, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l
Plastový sud, HDPE: 200 l
Stredne veľký kontajner, HDPE: 1 000 l
Nepriepustné nádoby.

4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pri aplikácii prostriedku manuálnym nastriekaním používajte rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o registrácii v informáciách o prípravku).

4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.3 Opis použitia

Použitie 3 - Použite #1.3 manuálne nastriekanie po dojení pomocou elektronického postrekovača (prípravok pripravený na použitie)

Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Nie je relevantné.

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie
Bežný názov: Baktérie
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Kvasinky
Bežný názov: Kvasinky
Vývojové štádium: žiadne údaje

Oblasti použitia

Vnútorne

DEZINFEKCIA NA VETERINÁRNU HYGIENU: Dezinfekcia strukov dojnych zvierat (kráv, byvolov, oviec, kôz) na použitie po dojení.

Spôsob(y) aplikácie	<p>manuálne nastriekanie, elektronický postrekovač (prípravok pripravený na použitie) - Otvorte nádobu obsahujúcu prostriedok pripravený na použitie a vložte nasávaciu rúrku elektronického postrekovača.</p> <p>Bezprostredne pred dojením struky starostlivo očistite utieraním jednou papierovou utierkou/handričkou.</p> <p>Po dojení nastriekajte dezinfekčný prostriedok na struky elektronickým postrekovačom. Dezinfekčným prostriedkom musí pokryť každý struk. V prípade potreby vymeňte prázdnu nádobu za novú. Po dezinfekcii vložte systém nasávacej rúrky do vedra s vodou a postrekovačom striekajte čistou vodu, aby sa opláchol.</p>
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	<p>Kravy a byvoly: 4 ml/zviera na jedno ošetrenie; ovce: 2 ml/zviera na jedno ošetrenie; kozy: 3 ml/zviera na jedno ošetrenie. - 0 (prípravok pripravený na použitie) - Aplikácia po dojení 1 až 3-krát denne (aplikovať po každom dojení).</p>
Kategória(ie) používateľov	<p>Profesionálne</p>
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>Kanister, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l Plastový sud, HDPE: 200 l Stredne veľký kontajner, HDPE: 1 000 l Nepriepustné nádoby.</p>

4.3.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.3.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pri aplikácii prostriedku manuálnym nastriekaním používajte rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o registrácii v informáciách o prípravku).

4.3.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.3.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.3.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.4 Opis použitia

Použitie 4 - Použite #1.4: automatické namáčanie po dojení (prípravok pripravený na použitie)

Typ výrobku	Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nie je relevantné.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: žiadne údaje Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: žiadne údaje
Oblasti použitia	Vnútročné DEZINFEKCIA NA VETERINÁRNNU HYGIENU: Dezinfekcia strukov dojnych zvierat (krávy, byvolov, oviec, kôz) na použitie po dojení.
Spôsob(y) aplikácie	automatické namáčanie (prípravok pripravený na použitie) - Otvorte nádobu obsahujúcu prípravok pripravený na použitie a vložte nasávaciu rúrku systému automatického namáčania. Pred dojením opatrne vyčistite struky ručne alebo automatickou procedúrou. Po dojení sa podtlak vypne a namáčací prípravok na struky sa vstrekuje do potrubia rozdeľovača dojacieho stroja. Po odobratí nádobiek na struky pomocou zariadenia na automatické odobratie dojacej súpravy (ďalej len „ACR“) sa struky pokryjú 2 – 4 ml namáčacieho prípravku. Po odstránení ACR sa každá vložka automatického namáčacieho systému dôkladne opláchne vodou a prefúkne sa stlačeným vzduchom. V záverečnom kroku čistenia po každom dojení stáda sa vložky dezinfikujú (napr. prípravkom na báze chlóru) a znovu sa prefúknu stlačeným vzduchom. Potom je dojací systém pripravený na ďalšie dojenie. Celý proces je automatizovaný.
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	Kravy a byvolov: 4 ml/zviera na jedno ošetrenie; ovce: 2 ml/zviera na jedno ošetrenie; kozy: 3 ml/zviera na jedno ošetrenie. - 0 (prípravok pripravený na použitie) - Aplikácia po dojení 1 až 3-krát denne (aplikovať po každom dojení).
Katégoria(ie) používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l Plastový sud, HDPE: 200 l Stredne veľký kontajner, HDPE: 1 000 l Nepriepustné nádoby.

4.4.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.4.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.4.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.4.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.4.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.5 Opis použitia

Použitie 5 - Použite #1.5: automatický postrek po dojení robotom (prípravok pripravený na použitie)

Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Nie je relevantné.

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie
Bežný názov: Baktérie
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Kvasinky
Bežný názov: Kvasinky
Vývojové štádium: žiadne údaje

Oblasti použitia

Vnútorne

DEZINFEKCIA NA VETERINÁRNU HYGIENU: Dezinfekcia strukov dojnych zvierat (kráv, byvolov, oviec, kôz) na použitie po dojení.

Spôsob(y) aplikácie	automatický postrek robotom (prípravok pripravený na použitie) - Otvorte nádobu obsahujúcu prípravok pripravený na použitie a vložte nasávaciu rúrku robotického dojacieho zariadenia. Struky čistí robot automatickými kefkami. Po robotickom dojení sa automaticky nastriekajú 2 – 4 ml dezinfekčného prostriedku na struky zo skupinového ramena. Oplachovanie postrekovača sa vykonáva automaticky.
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	Kravy a byvoly: 4 ml/zviera na jedno ošetrovanie; ovce: 2 ml/zviera na jedno ošetrovanie; kozy: 3 ml/zviera na jedno ošetrovanie. - 0 (prípravok pripravený na použitie) - Aplikácia po dojení 1 až 3-krát denne (aplikovať po každom dojení).
Kategória(ie) používateľ'ov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister, HDPE: 0,5 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l Plastový sud, HDPE: 200 l Stredne veľký kontajner, HDPE: 1 000 l Nepriepustné nádoby.

4.5.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.5.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.5.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.5.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

4.5.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri všeobecné pokyny na použitie.

5. Všeobecné pokyny pre použitie

5.1. Pokyny na používanie

Naplňte zásobník prípravkom pripraveným na použitie a namáčaciu nádobku naskrutkujte navrch. Prípravky sa pred použitím musia zahriať na teplotu vyššiu ako 20 °C. Na naplnenie prípravku do aplikačného zariadenia sa odporúča použiť dávkovaciu pumpu. Po aplikácii sa treba uistiť, že prostriedok sa neodstráni, aby sa zabezpečila dostatočná kontaktná doba. Po dezinfekčnom ošetrení po dojení nechajte prostriedok na strukoch a nechajte zvieratá stáť aspoň päť minút.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

V prípade, že je potrebná kombinácia dezinfekcie pred dojením a po ňom, musí sa na dezinfekciu pred dojením zväziť použitie iného prípravku, ktorý neobsahuje jód.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné: Postihnutú osobu vzdialte od miesta kontaminácie.

Po vdýchnutí: Osobu presuňte na čerstvý vzduch a zabezpečte pokojné dýchanie. Pri dlhšom pociťovaní diskomfortu vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou: Umyte vodou. Vyzlečte si kontaminované šaty a topánky. Pri reakcií alebo diskomforte pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite opláchnuť vodou (aspoň 15 minút). Ak používate kontaktné šošovky a viete si ich vybrať, urobte tak a pokračujte vo vyplachovaní. Pri dlhšom pociťovaní diskomfortu vyhľadajte lekársku pomoc.

Po konzumácii: Okamžite vyhľadajte odborníka na intoxikáciu ak sa objavia symptómy a/alebo pri konzumácii veľkého množstva.

Nepodávajte tekutiny ani nevyvolávajte zvracanie v prípade zníženého vedomia osoby. Osobu uložte do stabilizovanej polohy a ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

Opatrenia pri pohotovosti týkajúcej sa životného prostredia

Zabráňte, aby prostriedok stiekol do odtokov, kanalizácií alebo odtokových kanálov.

Ak prostriedok zapríčinil znečistenie životného prostredia (kanalizácie, odtokové kanály, pôda či ovzdušie) informujte príslušné úrady.

Hrádza na zbieranie väčšieho množstva vytečenej tekutiny.

Vytečenú tekutinu absorbujte stabilným materiálom, vložte do uzavretej a vhodnej nádoby na likvidáciu podľa nariadení.

Vytečenú tekutinu nevracajte do pôvodnej nádoby.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Spôsob likvidácie: Nepoužitý prípravok a obal zlikvidujte v súlade s miestnymi požiadavkami. Použitý prípravok sa môže spláchnuť do komunálnej kanalizácie alebo zneškodniť na hnojisko v závislosti od miestnych požiadaviek. Zabráňte uvoľneniu do samostatnej čističky odpadových vôd.
Prázdne nádoby sa opláchnu veľkým množstvom vody a následne sa vyhadzujú do normálneho alebo komerčného odpadu.
Papierové utierky na utieranie strukov sa vyhadzujú do normálneho odpadu.
Prostriedok klasifikovaný ako nebezpečný odpad: Nie
Obal klasifikovaný ako nebezpečný odpad: Nie
EWC kód odpadu: EWC: 0706 odpady z MFSU tukov, masť, mydiel, saponátov, dezinfekčných prostriedkov a kozmetických prípravkov
Ďalšie informácie: Pri manipulácii s odpadom by sa mal brať ohľad na bezpečnostné opatrenia týkajúce sa manipulácie s prípravkom. Kód odpadu platí pre pozostatky z prostriedku v ich čistej forme.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Uvedené v KBU: Uchovávať len v originálnom balení. Prostriedok skladujte mimo priameho slnečného žiarenia, v nepriepustných nádobách. Skladujte mimo potravín, krmiva, hnojiva a iných citlivých materiálov. Skladujte v teplotách nad 0 °C.
Skladovacia teplota: 0 – 30 °C
Doba použiteľnosti: 24 mesiacov.

6. Ďalšie informácie

Rozsah pH meta-SPC 4: 4 – 5