

TOTAL HOOF PROTECTION

il nuovo protocollo per la prevenzione e il trattamento delle malattie podali nei bovini da latte



ALLE VASCHE PODALI
- STOP -
ALLA FORMALINA



Deosan HH+



ONE SHOT Spray



ONE SHOT Hoof Cream



HOOF CARE SPRAY MAT

VANTAGGI

- Sistema 100% automatico, non richiede riempimenti, nè svuotamenti
- Precisione nella diluizione
- Tempi di mungitura piu' veloci
- Riduzione dei tempi di mano d'opera
- Rapidità d'uscita dalla mungitura
- Mai piu' vasche con prodotti inattivati dalla presenza di feci
- Adatto per tutte le tipologie di mungitura
- Minor spreco di prodotto
- Miglior livello igienico
- Prodotto sempre pulito ed efficace

HOOF CARE SPRAY MAT NON FUNZIONA CON PRODOTTI A BASE FORMALINA O GLUTARALDEIDE.

Il sistema **HOOF CARE SPRAY MAT** è fornito con tutti gli accessori e gli strumenti per l'installazione. Un chiaro e semplice manuale d'utilizzo ne indica i passaggi di montaggio. Tempo d'installazione 3 ore circa.

DEOSAN HH+

IL PRODOTTO

Formulato a base di nitrato di Rame acidificato ($\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$) per il trattamento dei problemi podali, la sanificazione e l'indurimento degli unghioni dei bovini. DEOSAN HH+, grazie all'attività del rame presente nel prodotto, rafforza l'unghione rendendolo più resistente e sano e per effetto della sua acidità ricostruisce rapidamente la matrice di zolfo di cui è costituita l'unghia stessa migliorando la resistenza del tessuto corneo.

Le zoppie delle vacche sono la seconda causa di perdita di latte negli allevamenti ed una bovina può arrivare a ridurre fino al 36% la sua produzione. Unitamente ai programmi di pareggio funzionale, l'utilizzo regolare di DEOSAN HH+ provvede a ridurre i costi di gestione delle problematiche podali diminuendo il numero di trattamenti necessari al mantenimento della salute delle vacche.

UTILIZZO DEOSAN HH CON HOOF CARE SPRAY MAT

- 1 - Inserire il pescante della pompa dosatrice nella tanica o nel fusto, regolare la concentrazione desiderata (1-3%).
- 2 - Attivare il sistema secondo situazione e necessità della mandria

UTILIZZO DEOSAN HH IN VASCHE PODALI

PROTOCOLLO	CONCENTRAZIONE	APPLICAZIONI
Prime 2 settimane	3%	2-3 Bagni a settimana*
Utilizzo regolare	1%	1-2 Bagni a settimana*
Rinnovo della soluzione nella vasca	Dopo il passaggio di 200 capi*	

* Secondo condizione della mandria e stagionalità

VANTAGGI

- Soluzione acida che contrasta l'azione dell'ammoniaca sugli unghioni
- Facilmente diluibile in acqua fredda
- Efficace anche a basse temperature
- Non contiene formalina, glutaraldeide e quaternali d'ammonio
- Altamente solubile a bassissimo impatto ambientale
- Utilizzabile in allevamenti con impianti biogas
- Prodotto non cancerogeno



La formalina agisce a livello nervoso periferico mascherando i sintomi della zoppia.

TOTAL HOOF PROTECTION

STOP ALLE INEFFICACI VASCHE PODALI
STOP ALLA FORMALINA E ALTRE SOSTANZE DANNOSE

IL SISTEMA

HOOFCARE SPRAYMAT è un sistema modulare con copertura in gomma, viene installato nei passaggi di uscita dalla sala o dal robot di mungitura e supera la vecchia concezione del BAGNO PODALE con la vasca. Con HOOF CARE SPRAY MAT tutte le bovine saranno trattate con una soluzione perfettamente pulita, sempre attiva e mai inquinata da sostanze organiche. Non ci si dovrà più preoccupare di fare riempimenti, svuotamenti di vasche con poltiglie maleodoranti per trattare in modo efficace tutte le bovine. Con la semplice pressione sul materassino durante il camminamento si attiva l'ugello più prossimo allo zoccolo, rilasciando una soluzione di DEOSAN HH+ spruzzato in modo mirato per raggiungere tutte le aree del piede, anche le più difficili. Il sistema è strutturato in modo che ogni vacca, nel passare, sia sempre perfettamente trattata: tutte le aree bersaglio verranno in contatto con emissioni di soluzione sempre pulita e alla corretta diluizione. L'impianto, allacciato alla rete idrica funziona con una pompa dosatrice come unità di controllo che provvede alla continua e corretta miscelazione.

HOOFCARE SPRAY MAT migliora la sicurezza delle vacche in uscita dalla sala mungitura (o robot) poiché si presenta come un semplice materassino di camminamento. In questo modo, gli animali hanno uno scorrimento più fluido e rapido, senza paure o timori riducendo in pratica a zero il defecamento, tipico del passaggio nella vasca podale.



CONSUMI PASSAGGIO-VACCA su HOOF SPRAY MAT		
Soluzione (ml/passaggio)	400 ml (acqua + Deosan HH+)	
TRATTAMENTO CONSIGLIATO		COSTI
Mantenimento 2%	8 ml DEOSAN HH+	0.056€/vacca
Intervento/Emergenza 3%	12 ml DEOSAN HH+	0.084€/vacca
FREQUENZA CONSIGLIATA		
2-3 volte per settimana secondo situazione e stagionalità		

ONE SHOT

IL PRIMO FORMULATO CON NANOTECNOLOGIE PER UTILIZZO ZOOTECNICO

ONE SHOT SPRAY e ONE SHOT HOOF CREAM sono composti da applicare sulla cute per coadiuvare i processi riparativi favorendo la rigenerazione tissutale impedendo la proliferazione batterica.

Le innovative caratteristiche del formulato ONE SHOT con sospensione colloidale di ferro nanostrutturato lo rendono unico nel suo genere ed applicabile per molteplici utilizzi. ONE SHOT supporta la guarigione delle lesioni attraverso un sistema d'azione SEMPRE EFFICACE mediante DENATURAZIONE DELLE PROTEINE ed AZIONE PRECIPITANTE. La combinazione di tali proprietà contribuisce a rinnovare lo strato cellulare esterno, a limitare la proliferazione batterica, fungina e facilitando i processi riparativi.

VANTAGGI

- ONE SHOT non è assorbito dalla cute
- Non contiene antibiotici
- Non genera resistenza batterica
- Non richiede tempi di sospensione
- Attivo su tutte le lesioni a carico del tessuto cutaneo
- Efficace su dermatiti interdigitali, lesioni podali
- Lesioni a carico dell'apparato mammario
- Attivo su ferite, piaghe, abrasioni, micosi

CONFEZIONI

ONE SHOT SPRAY Flacone 250ml, 1000ml

ONE SHOT HOOF CREAM (pasta podale) 500ml



i prodotti ONE SHOT sono protetti da brevetto e sviluppati da



Università degli Studi di Padova
AINT Spin Off
Università Studi di Padova