



CIMA Breeding



SVEZZAMENTO OVI-CAPRINI





GESTIONE DEL CAPRETTO E DELL'AGNELLO

Da molti anni il Gruppo Van Drie sviluppa programmi di svezzamento per agnelli e capretti tenendo conto delle svariate realtà e tradizioni locali. Affrontando molti mercati diversi, infatti, si scopre che le esigenze degli allevatori non sempre sono identiche in quanto la destinazione degli agnelli o dei capretti può essere molto differente.

CIMA BREEDING ha selezionato una linea di prodotti per lo svezzamento di capretti e agnelli di alta qualità con la mission di promuovere la corretta gestione della capretteria nelle aziende italiane al fine di raggiungere il miglior risultato possibile in termini di sanità, vitalità e accrescimento ponderale dei giovani animali.

Questo è di fondamentale importanza nelle aziende da latte in quanto il capretto o l'agnello sono la base di partenza della futura capra o pecora da latte e se crescono sani e forti saranno animali molto più produttivi durante la loro carriera. Ci sono molti studi che dimostrano che questi animali se allevati con molto latte in giovane età saranno adulti molto più sani e produttivi nella loro carriera e daranno alla luce capretti o agnelli più sani e produttivi. Si inizia da qui un percorso che porta a una spirale di miglioramento costante dei risultati.

Per raggiungere gli obiettivi prefissati CIMA BREEDING si avvale di uno staff tecnico commerciale che fornisce consigli pratici e tecnici dal punto di vista dell'alimentazione e dell'organizzazione dei gruppi tenendo conto delle dimensioni e caratteristiche dell'azienda.

Per quanto riguarda le scelte dal punto di vista veterinario CIMA BREEDING collabora con i veterinari aziendali.

Negli anni gli allevatori si sono molto evoluti, le aziende sono cresciute di dimensioni e sono molto più attente alla gestione generale. CIMA BREEDING continua la sua opera di affiancamento alle nuove generazioni di allevatori che oggi sono comunque sempre più consapevoli dell'importanza di una corretta gestione degli animali.

Abbiamo riassunto qui i principali argomenti che riguardano la gestione di



capretti e agnelli dalla nascita fino al momento dello svezzamento. Il nostro staff tecnico è a disposizione per qualsiasi informazione o approfondimento si ritenesse necessario.

Alcuni aspetti che secondo CIMA BREEDING l'allevatore deve tenere in considerazione:

- Particolare attenzione sulle attività in capretteria durante la stagione di parti. La costante osservazione dei giovani animali aiuta ad intervenire tempestivamente in caso di problemi. Quanto più tempestivamente si interviene sulle problematiche tanto meno gravi e difficili sono da risolvere, tanto meno l'animale subirà condizionamenti nella vita produttiva.
- Predisposizione di un target di svezzamento.
- Definizione degli obiettivi da raggiungere e tempi di accrescimento.
- Scelta delle attrezzature e degli ambienti di ricovero degli animali con particolare attenzione alle condizioni climatiche e sanitarie.
- Scelta degli alimenti basata sulle caratteristiche tecniche e nutrizionali.
- Scelta delle attrezzature per la somministrazione degli alimenti.
- Dotarsi di uno strumento per le pesature di capretti e agnelli.
- Definizione di un calendario di controllo del raggiungimento degli obiettivi.

Somministrazione del colostro

Molto importante somministrare il prima possibile subito dopo il parto (entro le prime 4 ore) almeno 200-300 cc di colostro. Il colostro va somministrato per almeno i primi due pasti.

Importantissima è la qualità del colostro che dipende da molti fattori quali la gestione dell'asciutta, la sanità della mandria, la corretta gestione generale dell'azienda. La qualità del colostro è molto semplice da controllare con un rifrattometro, uno strumento economico, semplice da reperire e di facile utilizzo. E' di fondamentale importanza somministrare il colostro in sufficiente quantità e il prima possibile perché nel giro di poche ore nel capretto e nell'agnello i recettori delle immunoglobuline sono meno ricettivi.

Pulizia e disinfezione del cordone ombelicale.



Adozione del piano di svezzamento che deve tenere conto di:

- fabbisogni degli animali.
- Salubrità degli alimenti.
- Scelta di un latte di alta qualità del catalogo CIMA BREEDING.
- Scelta di un mangime da svezzamento di alta qualità.
- Focalizzazione degli sforzi sullo sviluppo ruminale per preparare gli animali alla fase di svezzamento.
- Protocollo di pulizia, disinfezione e taratura delle attrezzature (allattatrice, secchi, biberon, tettarelle, box di ricovero).

Fase di svezzamento

E' molto delicata, non deve essere condizionata dalla fretta di concludere la somministrazione del latte.

Se lo svezzamento prevede un piano troppo precoce si corre il rischio di assistere a un calo fisiologico dovuto alla non raggiunta autosufficienza energetica data dall'alimentazione solida. Prima di togliere definitivamente il latte il capretto o l'agnello devono assumere almeno 300-400 di mangime di alta qualità al giorno.

CIMA BREEDING consiglia di misurare attentamente la quantità di mangime che viene consumata giornalmente (spesso questa quantità è sovrastimata dall'allevatore).

Le sfide future

Nei prossimi anni gli allevatori dovranno affrontare delle sfide importanti anche nella capretteria. La riduzione dell'uso dei farmaci fortemente voluto dalla Comunità Europea ma soprattutto da un'opinione pubblica attenta a ciò che arriva sulle tavole e anche al problema dell'antibiotico resistenza richiede un grosso sforzo agli allevatori che devono trovare il modo di adeguare i protocolli. Un altro aspetto che è necessario ammodernare è il benessere animale.

Un'occasione unica da non lasciarsi sfuggire per riorganizzare una fase così importante dell'allevamento e che spesso per mancanza di tempo è stata trascurata. Perché la consideriamo un'occasione unica? Perché la riduzione

dell'uso del farmaco secondo CIMA BREEDING può passare solo da un miglioramento dei piani di svezzamento, della qualità degli alimenti, dell'igiene della stalla, del benessere animale e molti altri aspetti.

Adottare queste migliorie porta inevitabilmente a un aumento notevole delle performance dei giovani animali, i quali diventeranno adulti più produttivi.

CIMA BREEDING dal 2021 si è messa al fianco degli allevatori per affrontare insieme queste sfide con una rete di consulenti della capretteria che in collaborazione con i veterinari aziendali applicano i protocolli CIMA BREEDING, i quali si ispirano e sviluppano pratiche già adottate in svariati paesi europei dal partner di CIMA BREEDING, Alpuro Breeding.

Contattateci alla mail service@cimanet.it per scoprire e approfondire come CIMA BREEDING possa aiutarvi con un tecnico specializzato.





MILKA

Tech CapriOvi

MANGIME COMPLEMENTARE D'ALLATTAMENTO

Latte da svezzamento per capretti a base di siero e concentrato WPC.

La digestione di questo prodotto non comporta la fase di cagliata, ciò significa che il capretto viene alimentato con una fonte energetica subito disponibile, proteine velocemente digeribili e assimilabili nel tratto intestinale.

L'assenza di latte magro favorisce la precoce assunzione di alimenti solidi promuovendo lo sviluppo del rumine. Ciò favorisce la fase di svezzamento in quanto il capretto assume in anticipo la quantità giornaliera di mangime sufficiente a sopperire i fabbisogni nutrizionali.

Gli accrescimenti sono di altissimo livello grazie alla scelta delle materie prime di alta qualità.

Componenti:

Siero di latte in polvere, olio di palma raffinato, siero di latte delattosato, olio di cocco raffinato, concentrato proteico di frumento idrolizzato, concentrato proteico di siero, farina di frumento.



Modalità d'impiego:

Somministrare ad agnelli o capretti alla concentrazione di 200-220 g/l.

Componenti analitici:

Proteina grezza	23,0%
Oli e grassi grezzi	23,0%
Ceneri grezze	8,0%
Cellulosa grezza	0,1%
Calcio	0,7%
Sodio	0,6%
Fosforo	0,7%



MILKA

Tech aOra

MANGIME COMPLEMENTARE D'ALLATTAMENTO

Latte da svezzamento per capretti che unisce le caratteristiche del Milka Tech con l'aggiunta in formulazione di Auranta, un additivo naturale che aiuta i capretti a superare le aggressioni dei patogeni intestinali (rimandiamo l'approfondimento sul tema alla pagina dedicata). La digestione di questo prodotto non comporta la fase di cagliata, ciò significa che il capretto viene alimentato con una fonte energetica subito disponibile, proteine velocemente digeribili e assimilabili nel tratto intestinale. L'assenza di latte magro favorisce la precoce assunzione di alimenti solidi promuovendo lo sviluppo del rumine.

Ciò favorisce la fase di svezzamento in quanto il capretto assume in anticipo la quantità giornaliera di mangime sufficiente a sopperire i fabbisogni nutrizionali. Gli accrescimenti sono di altissimo livello grazie alla scelta delle materie prime di alta qualità.



Componenti:

Siero di latte in polvere, olio di palma raffinato, siero di latte delattosato, olio di cocco raffinato, concentrato proteico di frumento idrolizzato, concentrato proteico di siero, estratto di agrumi, farina di frumento.

Modalità d'impiego:

Somministrare ad agnelli o capretti alla concentrazione di 200-220 g/l.

Componenti analitici:

Proteina grezza	23,0%
Oli e grassi grezzi	23,0%
Ceneri grezze	8,0%
Cellulosa grezza	0,1%
Calcio	0,7%
Sodio	0,6%
Fosforo	0,7%



MILKA

Tech WPC

MANGIME COMPLEMENTARE D'ALLATTAMENTO

Latte da svezzamento per capretti formulato con concentrato proteico di siero WPC ad alta digeribilità. Grazie all'assenza della fase di cagliata, i nutrienti risultano subito disponibili: energia pronta all'uso e proteine rapidamente digeribili e assimilabili direttamente a livello intestinale.

La formulazione priva di latte magro stimola una più precoce assunzione di alimenti solidi, favorendo lo sviluppo del rumine. Questo permette un anticipo reale della fase di svezzamento, perché il capretto raggiunge prima l'ingestione giornaliera di mangime necessaria a coprire i propri fabbisogni nutrizionali.

Gli accrescimenti sono elevati e costanti grazie all'impiego di materie prime selezionate, in particolare il concentrato proteico di siero WPC, la fonte proteica di origine lattiero con il più alto livello di digeribilità e valore biologico.



Componenti:

Siero di latte in polvere, concentrato proteico di siero (wpc), oli vegetali (palma, cocco, soia), siero di latte delattosato, glutine di frumento, farina di frumento.

Modalità d'impiego:

Agnelli: 180-200 g/l.

Capretti: 200-220 g/l.

Componenti analitici:

Proteina grezza	23,0%
Oli e grassi grezzi	23,0%
Ceneri grezze	8,5%
Cellulosa grezza	0,05%
Calcio	0,8%
Sodio	0,7%
Fosforo	0,7%



MILKA

CapriOvi 50%

MANGIME COMPLEMENTARE D'ALLATTAMENTO

È un alimento completo per lo svezzamento dei capretti e agnelli.

La scelta di questo prodotto è legata a una tipologia di svezzamento tradizionale con latte magro, pur essendo il risultato di una formulazione innovativa.

La sua particolare composizione apporta proteine di elevato valore biologico e integrazione vitaminico-minerale specifica, per una veloce e robusta crescita degli animali.

MILKA CAPRIOVI 50 è a base di latte magro al 50%, di produzione Olandese.



Modalità d'impiego:

Somministrare ad agnelli o capretti alla concentrazione di 180-220 g/l.

Componenti analitici:

Proteina grezza	23,0%
Oli e grassi grezzi	23,0%
Ceneri grezze	7,0%
Cellulosa grezza	0,1%
Sodio	0,8%



MILKA

CapriOvi 63%

MANGIME COMPLEMENTARE D'ALLATTAMENTO

Milka CapriOvi 63% nasce per soddisfare le necessità delle aziende ovicaprine più esigenti.

Contenuto di latte magro al 63%, 23% di proteine tutte di derivazione lattiero casearia, 24% di grassi di alta qualità per una spinta decisa nella crescita degli animali. Performance di alto livello da

subito visibili, fattore importantissimo per aziende sempre più moderne ed efficienti.

Prodotto in Olanda con materie prime di elevata qualità.



Modalità d'impiego:

Agnelli: 180-200 g/l.

Capretti: 160-180 g/l.

Componenti:

Latte scremato in polvere, oli vegetali raffinati (palma, cocco, colza), siero di latte in polvere, glutine di frumento, farina di frumento, lieviti.

Componenti analitici:

Proteina grezza	23,0%
Oli e grassi grezzi	24,0%
Ceneri grezze	7,0%
Cellulosa grezza	0,05%
Calcio	0,95%
Sodio	0,6%
Fosforo	0,75%

COLOSTRO

L'IMPORTANZA DELL'ALIMENTAZIONE DEL COLOSTRO PER AGNELLI E CAPRETTI NEONATI

I giovani ovicapri meritano una partenza sprint!

Esistono tre opzioni di colostro da somministrare ai capretti: colostro ovicaprino, colostro di vacca e colostro artificiale.

Il colostro ovicaprino contiene la più alta concentrazione di anticorpi e anticorpi specifici dell'allevamento. Tuttavia, questo metodo di somministrazione del colostro è fattibile solo quando l'allevamento è esente da malattie specifiche quali per esempio artrite-encefalite caprina (CAE) e linfadenite caseosa (CL).

Il colostro di vacca è in genere esente da CAE e CL, ma può variare in termini di qualità e non sempre è privo di germi o parassiti. Quando si utilizza il colostro di vacca, è importante assicurarsi che l'allevamento sia esente da parassiti. Occasionalmente, i giovani ovicapri possono manifestare reazioni allergiche a questo tipo di colostro.

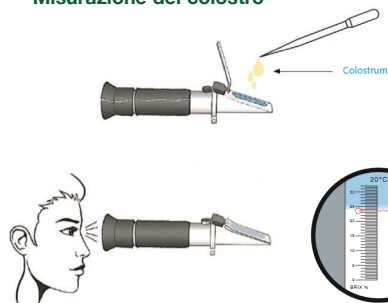
Il colostro di vacca può potenzialmente contenere la paratubercolosi (nota anche come malattia di Johne). È essenziale assicurarsi che il colostro di vacca provenga da allevamenti esenti da questa infezione per prevenirne la trasmissione ai giovani ovicapri. Il colostro artificiale ha il vantaggio di essere privo di CAE e CL ed è prodotto in modo da essere privo di germi.

Per valutare la qualità del colostro, è possibile misurarlo il valore Brix utilizzando un rifrattometro. Un buon valore Brix è pari o superiore a 25. Se il valore Brix è troppo basso, è possibile integrare con colostro artificiale.





Misurazione del colostro



1. Prelevare una piccola quantità di colostro con la pipetta.
2. Versare una goccia di colostro sul vetro e chiudere il coperchio.
3. Osservare il valore attraverso il rifrattometro.
4. Il valore del colostro (Brix) sul rifrattometro è correlato ai grammi di immunoglobuline per litro.

BRIX %	COLOSTRO IgG g/l
19	12
20	24
21	35
22	47
23	58
24	70
25	82
26	93
27	105
28	116
29	128
30	139
31	151
32	163

I fattori più importanti nella somministrazione del colostro sono:

- **RAPIDITÀ**
- **QUALITÀ**
- **QUANTITÀ**

Si consiglia di somministrare colostro pari al 10% del peso corporeo del giovane ovicaprino entro 6 ore dalla nascita. Somministrare il colostro il prima possibile è fondamentale per prevenire l'insuccesso del trasferimento passivo.

Conservazione e congelamento del colostro

Il colostro può essere conservato congelato per un uso successivo. Quando è disponibile colostro di alta qualità, è consigliabile congelarlo per un uso futuro. Una corretta conservazione dopo la mungitura garantisce che non vi sia un aumento della conta totale dei batteri.

Mungitura	Ambiente	Frigorifero	Congelatore
	Temperatura ambiente	1-5 °C	-18 °C
Tempo di conservazione	max 30 min	max 3 giorni	max 1 anno

Il colostro raffreddato o congelato deve essere riscaldato a bagnomaria a una temperatura di 40 °C. Per la pastorizzazione, la temperatura massima non deve superare i 60 °C. È importante non utilizzare mai un forno a microonde o acqua a temperatura superiore a 60 °C per riscaldare o scongelare il colostro, poiché ciò può distruggere gli anticorpi ivi contenuti.

Somministrazione del colostro

È fondamentale che il colostro abbia la temperatura corretta affinché il riflesso della doccia esofagea funzioni correttamente.

La temperatura ideale di somministrazione è 40 °C.

Curare attentamente l'igiene durante tutto il processo, assicurandosi che tettarelle, biberon e sondini siano ben puliti e disinfettati.

Esistono due metodi per somministrare il colostro ai giovani ovicaprini: tramite biberon o sondino.



Vantaggi

Svantaggi

Biberon



- Il colostro entra direttamente nell'abomaso.
- I giovani ovicaprini si abituano alla tettarella.
- Possibilità di controllare l'assunzione di ogni singolo animale.

- Ci vuole più tempo per somministrare la stessa quantità di colostro rispetto all'alimentazione tramite sondino.

Sondino



- Il colostro entra inizialmente nel rumine, poi raggiunge l'abomaso.
- Possibilità di controllare l'assunzione di ogni singolo animale.

- Più invasivo per gli animali.
- I giovani ovicaprini non si abituano ancora alla tettarella.

Mancato trasferimento passivo dell'immunità

Il mancato o insufficiente trasferimento passivo si verifica quando i giovani ovicaprini non hanno sufficienti immunoglobuline nel sangue.

Questo può accadere a causa di:

- Colostro di scarsa qualità
- Assunzione inadeguata di colostro
- Somministrazione ritardata di colostro



Per valutare i livelli di immunoglobuline nel sangue, un veterinario può eseguire un esame del sangue. Questo test viene eseguito quando gli ovicaprini hanno tra i 2 e i 5 giorni di vita.

Turbo Colostrum

Turbo Colostrum è un mangime complementare creato per gli animali appena nati che hanno ricevuto colostro di bassa qualità o in quantità insufficiente. È molto importante che ai ruminanti appena nati venga dato sufficiente colostro subito dopo la nascita. I giovani animali hanno bisogno delle immunoglobuline per sviluppare il loro sistema immunitario. Se il colostro non è abbastanza o non è di buona qualità, si potranno sempre verificare problemi di salute nell'animale. Il dosaggio dipende sia dalla qualità e quantità del colostro disponibile così come dalle esigenze di pressione batterica presenti in allevamento.

- Un sicuro e naturale supporto di immunoglobuline
- Alto livello di additivi nutrizionali
- Supporto ottimale per il sistema immunitario

Vantaggi dell'utilizzo di Turbo Colostrum

- Le IgY neutralizzano i patogeni e ne impediscono l'adesione alla parete intestinale.
- IgY contro Escherichia coli e Rotavirus.
- IgG naturali per un approccio ad ampio spettro contro i patogeni.
- Integrano le vitamine A, D, E e C.
- Contribuiscono a un minore utilizzo di antibiotici.
- Maggiore crescita giornaliera e peso allo svezzamento.



Confezione: secchiello 2,5 kg
Adatto a: Vitelli, agnelli e capretti
Modo d'uso: Sciogliere la polvere in colostro caldo (circa 39°C), latte o sostituto del latte (1:10) ed iniziare l'alimentazione entro le prime 6 ore di vita.

Come integratore di colostro:
Vitelli: 50-100 g / animale / giorno
Agnelli / capretti : 5-10 g / animale / giorno

Come sostituto del colostro:
Vitelli: 200 g / animale / giorno
Agnelli / capretti : 20 g / animale / giorno
Un misurino raso = ca. 15 g di Turbo Colostrum
Fornire il Turbo Colostrum per i primi 3-5 giorni di vita.

Contenuto di immunoglobuline (IgG) nel colostro

Brix %	Colostro IgG Acqua/L	Dosaggi
19	12	**
20	24	**
21	35	0,4 L colostro + 10 g turbo colostrum
22	47	0,4 L colostro + 10 g turbo colostrum
23	58	0,4 L colostro + 10 g turbo colostrum
24	70	0,4 L colostro + 10 g turbo colostrum
25	82	0,4 L colostro + 5 g turbo colostrum***
26	93	0,4 L colostro + 5 g turbo colostrum***
27	105	0,4 L colostro + 5 g turbo colostrum***
28	116	0,3 L colostro + 5 g turbo colostrum***
29	128	0,3 L colostro***
30	139	0,3 L colostro***
31	151	0,3 L colostro***
32	163	0,3 L colostro***

Inadeguato
 Ragionevole
 Buono
 Eccellente

*Per un buon inizio è importante che il giovane ovicapriino riceva 20 grammi di IgG al primo pasto dopo la nascita, preferibilmente entro 1 ora dalla nascita.

L'ideale sarebbe che l'animale ricevesse un totale di 25 IgG entro le prime 6 ore dalla nascita. Somministrare tanto colostro quanto ne desidera durante il primo e il secondo pasto, massimo 0,4 litri a pasto.

**Il primo colostro con un valore Brix ≤ 20 non dovrebbe essere somministrato al primo pasto dopo la nascita.

Si consiglia di sostituirlo con colostro di buona qualità (Brix ≥ 21) disponibile in magazzino. Se non è disponibile colostro di buona qualità, si consiglia di aggiungere 20 grammi di Turbo Colostrum per litro al colostro inadeguato e di somministrarlo comunque.

***Se la scorta è troppo bassa e il valore Brix del primo colostro è ≥ 25 , si consiglia di limitare la prima poppata a un massimo di 0,3 litri e di congelare la quantità rimanente.



VACCA COL



MANGIME COMPLEMENTARE PER GIOVANI ANIMALI

Proprietà

Vaccacol® colostro di 12 ore senza IBR

VaccaCol® è un colostro di 12 ore
(materiale di alimentazione)
per vitelli ed è privo
di anticorpi contro IBR.
VaccaCol® è stato anche trattato
contro i germi.

VaccaCol® è colostro di
altissima qualità.
Ha alti livelli di proteine e
immunoglobuline.

Istruzioni d'uso:

- Miscelare 250-300gr per 1,5-2 lt di
acqua. Assicurarsi che l'acqua abbia
una temperatura di 40 - 43°C.
Dopo aver sciolto VaccaCol®,
somministrare la soluzione direttamente
al vitello.
- 5 grammi di colostro in polvere
corrispondono a 25 ml di colostro
originale.

Confezione

Secchiello da 1,6 kg.
Mantieni fresco e asciutto.



ALVITAL

Mangime dietetico integrativo per
vitelli utile per stabilizzare la digestione
fisiologica.

La diarrea è una delle maggiori cause di
disidratazione, deficit di accrescimento
e aumento della mortalità dei vitelli.
Alvital è un complemento dietetico
che stabilizza l'equilibrio elettrolitico
dell'intestino che promuove la ripresa
delle condizioni ideali di digestione.

Componenti:

Destrosio; Polvere di plantago; Farina
di frumento; Polvere di siero di latte;
Cloruro di sodio; Cloruro di potassio;
Glicole propilenico.

DOSAGGIO:

miscelare 100 g. di Alvital in 2 litri di
acqua calda (40°C) e somministrare
prontamente agli animali.

Ripetere l'operazione per alcuni pasti.
Dopo 1-3 pasti lentamente reinserire
l'alimentazione con il latte in polvere,
integrando con 25 g. Alvital per litro.
1 misurino = 50 g.

Fornire per 1-7 giorni
(Non utilizzate come unica fonte nutritiva
per più di due giorni)

Agnelli e capretti: 5 g nel latte o 20 g in
200 ml di acqua

Componenti analitici:

Grassi Grezzi	0,2 %
Proteine Grezze	4,6 %
Ceneri Grezze	13,3 %
Umidità	3,8 %
Calcio	0,08 %
Sodio	4,09 %
Fosforo	0,12 %
Cellulosa Grezza	0,1 %

Additivi nutrizionali per kg:

Vitamina A	40.000 IE / IU
Vitamina D3	2.540 IE / IU
Solfato di Zinco-monoidrato	165 mg
Solfato di Manganese (II) monoidrato	138 mg
Solfato di Rame (II) pentaidrato	8 mg

Brix	Quantità
22	0
16	10-15g
11	15-20g
5	20-25g
0	30g

Componenti:

- Proteine > 70%
di cui immunoglobuline > 30%
- grassi 2,8%
- minerali 6%
- umidità < 3%
- fibre 0%.



MUESLI PRESTARTER

Muesli Prestarter è un mangime muesli per lo svezzamento dei vitelli, bufalini, agnelli e capretti il cui utilizzo è consigliato nelle prime settimane di vita. Una scrupolosa scelta e una eccellente qualità delle materie prime fanno del Muesli Prestarter un mangime caratterizzato da un'ottima appetibilità e digeribilità.

MOTIVAZIONE D'USO

Il mangime Muesli Prestarter si usa soprattutto per due motivi.

- È altamente appetibile, fattore di primaria importanza nelle prime fasi di vita dei giovani animali.
- L'elevata appetibilità non deriva dall'utilizzo di zuccheri ma dalla particolare composizione del prodotto e dalla meticolosa lavorazione delle materie prime.
- Muesli Prestarter promuove lo sviluppo delle papille ruminali.

Confezione
Sacchi da 20 kg.



COMPOSIZIONE

Fiocchi di mais, orzo, polpe secche di barbabietola, pannelli di girasole, carruba, avena, distillati di frumento, erba medica, fiocchi di frumento, fiocchi di carota, semi di lino, melassa

USO

Utilizzare come un normale mangime da svezzamento. Iniziare a somministrare ai giovani animali piccoli dosaggi (es. una manciata, circa 40/50 grammi al giorno) già nei primissimi giorni. Osservare sempre attentamente gli animali per regolare correttamente la quantità di prodotto da somministrare. Dopo i primissimi giorni consigliamo di seguire il tradizionale piano di alimentazione. Per ottenere il massimo risultato utilizzare Muesli Prestarter per almeno 30 giorni. È importante seguire i tradizionali metodi di gestione dei giovani animali per quanto riguarda la somministrazione di giuste dosi di acqua di abbeverata e fieni. Consigliamo comunque in caso di dubbi di interpellare il servizio tecnico Cima Breeding.

VANTAGGI

I vantaggi ottenuti dall'utilizzo di Muesli Prestarter sono molteplici:

- > I giovani animali imparano molto più facilmente l'assunzione del mangime.
- > Inoltre incrementano molto più in fretta l'assunzione del mangime.
- > Maggiore assunzione = maggiore crescita.
- > La particolare lavorazione dei cereali libera molti Acidi grassi volatili (AGV) che facilitano lo sviluppo funzionale del rumine e delle papille ruminali.
- > La particolare lavorazione dei cereali permette una migliore assimilazione al livello intestinale
- > L'appetibilità non deriva dall'uso massiccio di zuccheri o melasse. Ciò è importantissimo perché gli zuccheri e le melasse sono molto fermentiscibili e in alti dosaggi provocano nelle vitelle casi più frequenti di diarrea e acidosi.



AB STARTUP GS

MANGIME COMPLEMENTARE PER PECORE DA LATTE

La soluzione essenziale dopo il parto! Fornisce alla pecora/capra un'immediata ricarica di energia ed elettroliti facilmente assimilabili. Si scioglie rapidamente in acqua potabile (30°C) ed è semplice da somministrare. Disponibile in pratici secchi da 10 kg.



ISTRUZIONI

Somministrare immediatamente dopo il parto.

DOSAGGIO:

aggiungere 100 grammi di AB Startup GS a 2 litri di acqua calda (+/- 40°C), temperatura di bevuta +/- 25 °C.

COMPOSIZIONE:

Zucchero, Siero di latte, Carbonato di calcio, Cloruro di sodio, Bicarbonato di sodio, Polvere di Plantago, Farina di frumento, Olio di semi di lino, Cloruro di potassio.





CIMA Breeding



SVEZZAMENTO OVI-CAPRINI



CIMA Breeding srl

via Mazzini 109/i - 46043 Castiglione delle Stiviere (MN) - Tel. 0376.671266



www.cimanet.it



service@cimanet.it



[cima breeding srl](#)