



SmartamineTM

Nejlepší doplňkový zdroj methioninu pro dojnice.



Vysoká koncentrace methioninu: > 75%



Vynikající stabilita v bachoru: > 90%



Úplné uvolnění methioninu ve slezu.



Dokonalá absorpce v tenkém střevě.



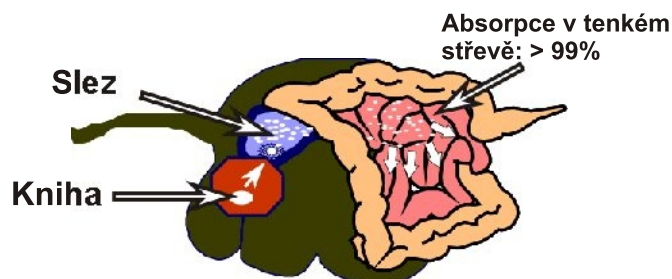
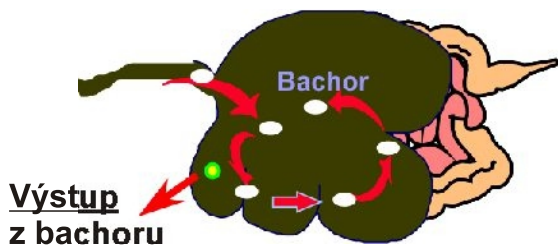
Před uvolněním

1. Bachor - Ochrana proti degradaci bachorovou mikroflórou



Po uvolnění

2. Slez - Uvolnění methioninu



Smartamine™ M

Smartamine™ je efektivní zdroj aminokyselin pro přežvýkavce. Každá peleta Smartamine™ obsahuje v jádru aminokyseliny, koncentrovaný methionin, chráněný unikátním obalem, vyvinutým firmou Adisseo.

Specifikace výrobku

	Smartamine™ M
Popis	Smartamine™ M vyrobený firmou Adisseo je v bachoru stabilní a ve slezu rozpustný zdroj methioninu. Je vyráběn za použití patentovaného procesu. Smartamine™ M obsahuje v jádře koncentrovaný methionin, chráněný pH citlivým obalem.
Složení	DL-methionin, technicky čistý: CAS N° (59-51-8) $\text{CH}_3\text{-S-(CH}_2\text{)}_2\text{-CH(NH}_2\text{)-COOH}$ Patentovaný pH-citlivý obal, obsahující specifický kopolymer: poly(2-vinilpyridin-ko-styren)
Specifikace	
Vzhled	2 mm pelety
Barva	Šedobílá
Velikost částic	
- nad 2.5 mm	Maximum 5 %
- pod 1.4 mm	Maximum 5 %
Obsah DL-methioninu	Minimum 70 %
Obsah HCl-lysinu	žádný
Kopolymer: poly(2-vinilpyridin-ko-styren)	Maximum 3 %
Chráněnost (v pufrovacím roztoku, pH 6, 40°C, 24 hodin)	Minimum 90 %
Uvolnění (v pufrovacím roztoku, pH 2, 40°C, 2 hodiny)	Minimum 90 %
Průměrná velikost pelet	2 mm Ø
Obsah vlkosti	Přibližně 0.5 %
Počet pelet	Přibližně 150/gram
Doba skladování	12 měsíců, pokud je skladován v původním obalu na chladném a suchém místě
Balení	25 kg vnitřně uzavřené krabice (900 kg/paleta)

Smartamine™: výhodný pro výrobce krmiv a chovatele

Příklady krmiv, obsahující Smartamine™ :

Granulované minerální krmivo

Denní příjem : 300 g/dojnici/den

Dávkované množství: 4 % Smartamine™ M

Charakteristika : 5 % P, 20 % Ca, 5 % Mg, vitamíny, mikroprvky

Výrobní technologie : šneková míchačka

Minerální přísada

Denní příjem : 250 g/dojnici/den

Dávkované množství: 4,8 % Smartamine™ M

Charakteristika : doplňuje minerálie chybící v krmné dávce s převahou kukuřičné siláže

Výrobní technologie : šneková míchačka

Top-dres

Denní příjem : 300 g/dojnici/den

Dávkované množství: 4 % Smartamine™ M

Charakteristika : 6 % P, 25 % Ca, 5 % Mg, vitamíny, mikroprvky

Výrobní technologie : volné míchání

Bílkovinný koncentrát

Denní příjem : 500 g/dojnici/den

Dávkované množství: 2,4 % Smartamine™ M

Charakteristika : Doplněk denního příjmu bílkovin

Výrobní technologie : šneková míchačka

Pět dobrých důvodů :

Zvýšení mléčné bílkoviny

Omezení metabolických problémů

Maximalizace produkce mléka

Lepší využití energie – zlepšená reprodukce

Ziskovost

Dodavatel :

Bioferm CZ s. r. o., reg. č. 20209

Černopolní 39a

613 00 Brno

Tel/fax.: 05-4521-5434

Výrobce:

ADISSEO France S.A.S

42, avenue Aristide Briand

BP 100-92164 Antony Cedex - France

Tel.: +33(0)1 46 74 70 00