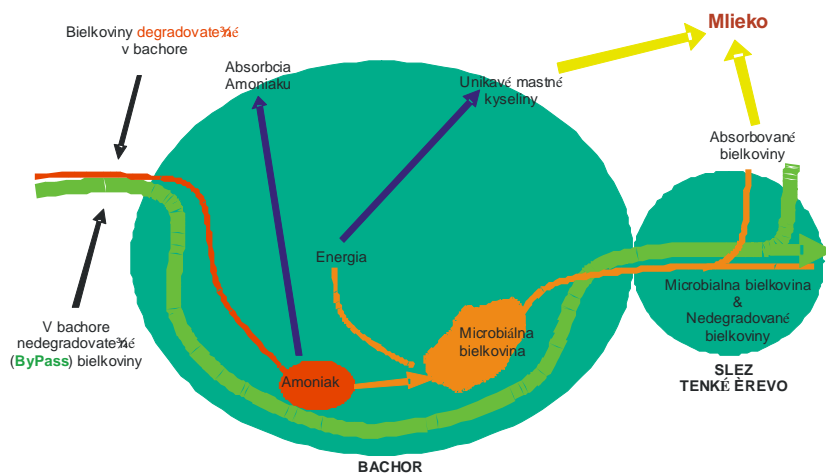




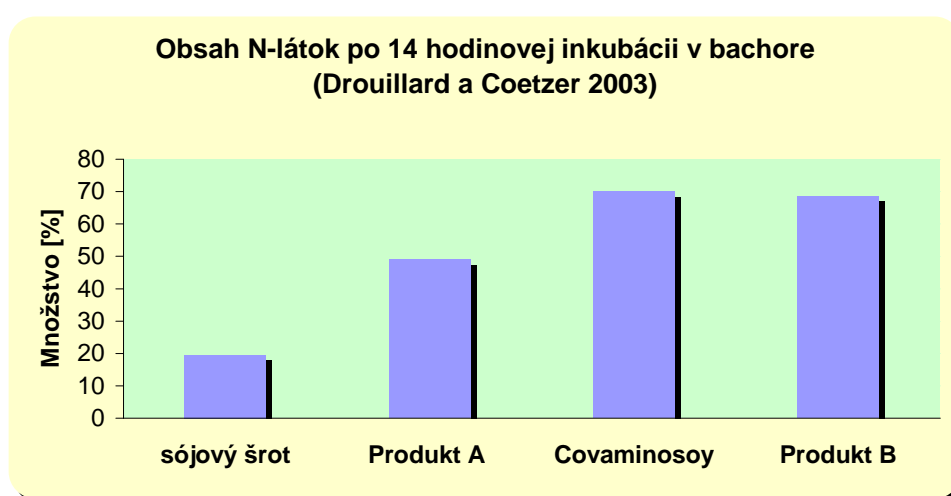
CovaminoSoy HP

Bypass sójové bielkoviny

Maximálna produkcia mlieka a mäsa u prežúvavcov je možná len v prípade, ak sú aminokyseliny ako základné zložky bielkovín dostupné zvieratú v dostatočnom množstve a v správnom čase. Nadbytočné a finančne nákladné straty bielkovín v dôsledku mikrobiálnej činnosti v bachore musia byť preto eliminované. Jedinou možnosťou je preto zabezpečiť zvieratú dostatočné množstvo v bachore nedegradovateľných bielkovín (bypass bielkovín) v kŕmnej dávke. Tieto nie sú utilizované bachorovou mikrobiótou, čím sa zvyšuje množstvo bielkovín, ktoré sú k dispozícii pre metabolizmus a produkciu zvieratá.



CovaminoSoy HP je vyrábany z kvalitného sójového extrahovaného šrotu patentovanou technológiou s použitím výlučne prírodných látok (fermentovaná melasa, redukované cukry, enzým invertáza), bez ošetrenia chemikáliami. V prísne kontrolovaných podmienkach sú bielkoviny viazané v iniciálnej fáze Maillardovej reakcie s invertovanými cukrami. Takto viazané bielkoviny sú pre bachorovú mikroflóru nevyužitelné, avšak vyznačujú sa vysokou stráviteľnosťou v tenkom čreve. Peptidy a aminokyseliny enzymaticky uvoľnené v tenkom čreve sú maximálne metabolizované a využité na optimálnu produkciu mlieka alebo telesných bielkovín.



Produkt A: Tepelne ošetrený sójový šrot

Produkt B: Sójový šrot upravený lignosulfátmi

Výhody použitia produktu **CovaminoSoy HP**

- 👉 Vysoká stráviteľnosť bielkovín
- 👉 Vysoký podiel v bachore nedegradovateľných bielkovín (bypass bielkovín)
- 👉 Vysoká stráviteľnosť bypass frakcie v tenkom čreve
- 👉 Bohatý zdroj využiteľných aminokyselín
- 👉 Stimulácia produkcie mlieka a rastu prežúvavcov
- 👉 Prijemná chuť a vôňa – podpora príjmu krmiva
- 👉 Zníženie množstva amoniaku v organizme – ochrana zdravia zvierat

Typické akostné znaky a nutričná hodnota

Vlhkosť [%]	13,0	Popol [%]	6,6
N-látky [%]	45,3	BNLV [%]	29,4
Tuk [%]	1,8	Škrob [%]	6,6
Vláknina [%]	3,5	Cukry [%]	10,8
Lyzín [g/kg]	26,9	Vápnik [g/kg]	3,0
Metionín [g/kg]	6,4	Fosfor [g/kg]	6,2
Met. + Cys. [g/kg]	12,6	Draslík [g/kg]	17,2
Tryptofán [g/kg]	5,6	Sodík [g/kg]	0,3
Treonín [g/kg]	16,9	Horčík [g/kg]	3,2
		Meď [mg/kg]	14,6

ME [MJ/kg]	11,57
NEL [MJ/kg]	7,17
NEV [MJ/kg]	7,37
Stráviteľné NL [g/kg]	413
NL stráviteľné v tenkom čreve [g/kg]	388
NL nedegradovateľné v bachore [%]	73,1
PDIA [g/kg]	329,5
PDIN [g/kg]	389,3
PDIE [g/kg]	367,0



Feliz s.r.o.
T. G. Masaryka 5797/38
940 68 Nové Zámky

www.feliz.sk