

## Jak MEGALAC krmit?

### Systémy krmení a krmné dávky

**Doporučená dávka je 400–800 g Megalacu na ks a den v první fázi laktace.**

Pro lepší návyk zvířete na novou složku krmné dávky, přidávejte Megalac postupně, během několika dnů. Pokud začínáte krmit Megalac v období před porodem, opět ho postupně začleňte do krmné dávky v posledních třech týdnech před porodem. Zajistíte tak vyvážený přísun minerálů, Megalac navíc obsahuje 9 % vápníku. MEGALAC JE VYRÁBĚN SPOLEČNOSTÍ VOLAC VE VELKÉ BRITÁNII. Megalac je dodáván na paletách v pytlích po 25 kg nebo ve vacích. Podává se jako součást směsných krmných dávek nebo vlastních směsí a používá se jako přísada do krmných směsí.

### Typická analýza

Tuk	NL	Vláknina	Popel	Vápník	Vlhkost
84%	0%	0%	12.5%	9%	5%



ME = 33,25 MJ/kg DM

## Další informace

[www.volac.com/megalac](http://www.volac.com/megalac)

[www.agrobest.cz](http://www.agrobest.cz)

*Megalac je registrovaná ochranná známka společnosti Volac International Limited*

*\* Podklady s hodnotami netto energie laktace jsou k dispozici u společnosti.*

## Další produkty a služby společnosti VOLAC

### MEGAFAT

Vápenatá sůl mastných kyselin palmového oleje s vysokým obsahem kyseliny palmitové C16 ke zvýšení mléčného tuku.

[www.volac.com/megafat](http://www.volac.com/megafat)

### HEIFERLAC

Vyvinuto speciálně pro odchov moderních mléčných jalovic.

[www.volac.com/heiferlac](http://www.volac.com/heiferlac)

### Volac International Limited

Volac House, Orwell, Royston, Hertfordshire, SG8 5QX, United Kingdom  
T +44 (0)1223 208021 [enquire@volac.com](mailto:enquire@volac.com) [www.volac.com](http://www.volac.com)

### Volac Ireland

Volac House, Church Street, Killeshandra, Co. Cavan, Eire  
T +353 494 334 755 [infoireland@volac.ie](mailto:infoireland@volac.ie) [www.volac.ie](http://www.volac.ie)

### Volac Socoor SRL

Via Mauro Macchi 65 20124 Milano, Italy  
Tel: 02 6701043 Fax: 02 6692916 [www.volac.it](http://www.volac.it) [info@volac.it](mailto:info@volac.it)

### Volac Agro-Best

Běstovice 115, PSČ 565 01, Czech Republic  
Tel/Fax +420 465 471 763 [agrobest@agrobest.cz](mailto:agrobest@agrobest.cz) [www.agrobest.cz](http://www.agrobest.cz)

volac

volac

# MEGALAC®

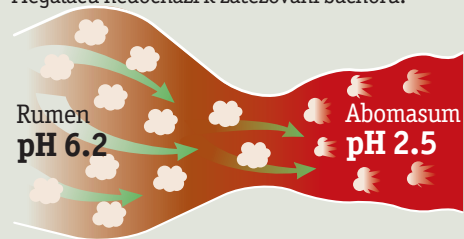
## Žádný jiný krmný doplněk neobsahuje více energie pro produkci mléka\*



6860210L

## Co je Megalac?

Megalac je ideální kombinace mastných kyselin palmového oleje a vápníku. Megalac je zdrojem chráněného tuku, jelikož vápník v něm obsažený chrání tuk před rozkladem v batoru. Také na rozdíl od jiných krmných tuků, při kmení Megalacu nedochází k zatěžování batoru.



Megalac je tráven v kyselém prostředí dolní části střeva s téměř 100% účinností. Dojnice pak využívá energii z Megalacu pro vyšší produkci mléka. Megalac má nejvyšší hodnotu nezávisle měřené netto energie krmiva.

## Ochrana batoru

- Žádné negativní účinky v batoru

## Nejvyšší čistá energie

- Více mléka z vložených investic
- Prakticky žádné nevyužité živiny

## Přínosy kmení Megalacu

Megalac zvyšuje mléčnou produkci krav, plodnost a celkový zdravotní stav, což vede k vyšším ziskům chovatele.

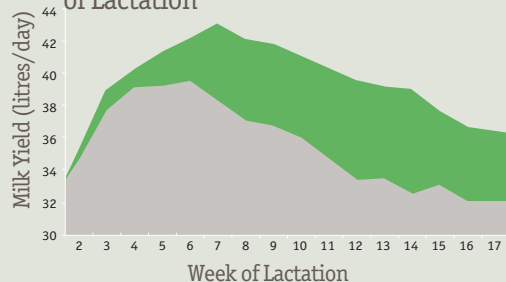
## Více mléka

Pokusy na farmách a univerzitních výzkumných střediscích v posledních 25 letech poskytli praktické důkazy, že Megalac zvyšuje produkci mléka. Výsledky z 18 výzkumných studií ukázaly průměrné zvýšení produkce mléka o 2,3 l/den při zkmování Megalacu.

**Nedávná studie na univerzitě v Readingu (UK) zaznamenala zvýšení průměrné dojivosti o 4,3 litru/den od otelení do 120 dnů laktace při zkmování Megalacu.**



Average Milk Yield During First 17-Weeks of Lactation



■ Dojnice s Megalacem ■ Kontrola

University of Reading (2008)

## Lepší zdraví

Vynikající surovina k vybalancování krmné dávky k omezení zdravotních problémů.

Společné problémy	Jak může Megalac pomoci
Bachorová acidóza	Energie přímo do střeva, žádná produkce kyselin v batoru
Laminitida	Žádná produkce kyselin v batoru
Ketóza/ztučnění jater	Koncentrovaná energie, kdy ji dojnice potřebuje nejvíce
Dislokace slezu	Vápník pro svalové kontrakce, žádné batorové plyny

## Zlepšení plodnosti

- Megalac zvyšuje koncentraci energie krmiva, a tím účinně zabraňuje snížení tělesné kondice.
- Zlepšení energetické bilance zvyšuje šance úspěšnějšího zabřezávání.
- Megalac zvyšuje hladinu progesteronu, základního hormonu březosti.

**Poslední zkušenost na Univerzitě v Edinburghu (2008) zaznamenala nárůst produkce o 23,6 % ve 100 dnech laktace s Megalacem v krmné dávce.**

## Vyšší zisky

Krmení Megalacu může být vysoce ziskové vzhledem ke zvýšené produkci mléka, dokonce i při pohledu na významné úspory z hlediska zlepšené plodnosti a zdraví.

Body k zamyšlení	Analýza nákladů
Výhody průměrné mléčné produkce	2,3 l/ks/den
Celková hodnota mléka (8,3Kč/l)	19 Kč/ks/den
Náklady na kmení Megalacu	7,83 Kč/ks/ den
Výhody zlepšení plodnosti	812 Kč/dojnice
Návratnost při 120 dnech zkmování	1798 Kč/dojnice