

## Pivovarské mláto

PIVOVARSKÉ MLÁTO vzniká jako vedlejší produkt při kvasném procesu, když se slad (mladina) mění na pivo. Základem pro získání sladu je kvalitní sladovnický ječmen se speciálními vlastnostmi. Ječmen začne po několikanásobném namáčení a navlhčení klíčit. Takto vzniklé klíčky se oddělí od zrna, přičemž se většina získaného škrobu mění na slad. V průběhu tohoto procesu vzniká PIVOVARSKÉ MLÁTO, které firma BEUKER prodává jako vlhké krmivo pro hospodářská zvířata.

Dobrá kvalita pivovarského mláta od firmy BEUKER se zabezpečuje neustálou kontrolou základních surovin, jakož i odborným vedením při výrobním procesu, skladování a dopravě. Díky tomu, že se na čistotu a kvalitu piva kladou vysoké nároky, má pivovarské mláto od firmy BEUKER rovněž vynikající kvalitu. Dobré vlastnosti ječmene se v průběhu výrobního procesu nemění, nýbrž zůstávají v pivovarském mlátě zachovány.

### Charakteristika

Pozitivní účinky pivovarského mláta na mléčný a výkrmový skot zkoumala firma Beuker ve spolupráci s Výzkumným ústavem pro výživu hospodářských zvířat. Nejdůležitější výsledky ukázaly, že díky pomalému uvolňování živin jsou bílkoviny pivovarského mláta ve velké míře tráveny jen v tenkém střevě. Pivovarské mláto také v době bachorové fermentace podporuje tvorbu prekurzorů mléka a masa. Pivovarské mláto snižuje náklady na krmiva.

### Doporučené dávky

Denní dávky pivovarského mláta (kg) doporučené firmou Beuker:

Výkrm HD	živá hmotnost (kg)				
	150	250	350	450	550
PIVOVARSKÉ MLÁTO (kg)	4	5	6	7	8

Mléčný dobytek	Jalovice	Období stání nasucho	Dojnice	
			Nízka prod.	Vysoká prod.
PIVOVARSKÉ MLÁTO (kg)	4	8	8	12

### Skladování

Pivovarské mláto je velmi dobře silážovatelné krmivo. Při silážování je důležité dodržovat následující pravidla:

- rychlost krmení (odběru) minimálně 1 metr za týden
- zabezpečit odtok šťáv z pivovarského mláta (vyspádování žlabu nebo vrstva CORNGOLDu)
- po dodání dokonale utlačit
- vzduchotěsně přikrýt plastovou fólií a fólii všude zatížit vápencem (pneumatikami apod.); fólie nesmí být nikde porušena
- pro uskladnění nejlépe vyhovuje k tomuto účelu přizpůsobený užší a nižší průjezdný silážní žlab

[Stáhnout Pivovarské mláto.pdf](#)

## Specifikace produktu

Produkt má sušinu mezi 21-30% a následující průměrné tabulkové hodnoty v g/kg sušiny:

N - látky	G	260	Kyselina Linolová	g	25,0
Tuk	G	110	Sodík (Na)	g	0,2
Vláknina	G	167	Draslík (K)	g	0,5
Popel	G	42			
Škrob	G	45	Sušina	g	1000
Zucker	G	0			
Calcium (Ca)	G	4,2	NEL	MJ	6,8
Phosphor (P)	G	6,7	ME	MJ	11,4
Horčík (Mg)	G	2,0	SNL	g	231
Lysin	G	10,1	RNL	g	5
Methionin	G	4,9			

Tabulkové hodnoty jsou průměrné, protože pivovarské mláto je přírodní produkt a může mít v jednotlivých ukazatelích drobné odchylky.

## Shrnutí

Proč krmit pivovarským mlátem od firmy Beuker:

- snižuje vlastní náklady na krmiva
- dodává se v průběhu celého roku
- působí jako koncentrovaný zdroj energie a bílkovin
- stimuluje pomalou a dobrou bachorovou fermentaci
- snadné skladování a zkrmování