



MAŁCZKA BISZKOPTOWA T

UBOCZNY PRODUKT CUKIERNICZY DLA ŚWIŃ I DROBIU

Mączka Biszkoptowa T, czyli produkt uboczny (łom) przemysłu cukierniczego (nr 13.1.4 w Katalogu Materiałów Paszowych Rozporządzenia Komisji UE nr 68/2013 z 16.01.13 - produkty uzyskiwane podczas i w wyniku wytwarzania słodczy w tym czekolady) charakteryzuje się następującymi właściwościami:

- skład surowcowy to zmielone wafelki, ciastka biszkoptowe oraz herbatniki (> 70%) i czekolada (> 20%) uzupełnione dodatkami antyzbrylającymi (< 3%),
- dzięki zawartości cukru, tłuszczu i skrobi jest ekonomicznym źródłem energii dla zwierząt monogastrycznych,
- poprawia smakowość i pobranie mieszanek paszowych przez młode zwierzęta,
- poprawiają kondycję ciała loch prośnych oraz karmiących.

Analiza podstawowa

Parametr	%
Sucha masa, min.	92,50
Białko ogólne, min.	9,00
Włókno surowe, maks.	3,70
Włókno ADF, maks.	11,00
Tłuszcz surowy, min.	15,00
Popiół, maks.	2,90
Cukier, min.	20,00
Skrobia, min.	12,50

Składniki pokarmowe: aminokwasy

n = 3	Aminokwasy ogólne w produkcie, %				Standaryzowana strawność jelitowa aminokwasów, %			
	x	CV	Min.	Maks.	Wsp. str. świnie ¹	Zawartość, świnie	Wsp. str. drób ²	Zawartość, drób
LYS	0,48	2,08	0,47	0,49	92,00	0,44	79,00	0,38
MET	0,25	44,47	0,16	0,37	93,00	0,23	86,00	0,22
CYS	0,19	22,94	0,16	0,24	88,00	0,17	79,00	0,15
M+C	0,44	35,06	0,32	0,61		0,40		0,37
THR	0,42	7,71	0,38	0,44	91,00	0,38	74,00	0,31
TRP	0,13	7,09	0,14	0,14	91,00	0,12	81,00	0,11
ARG	0,57	11,50	0,51	0,64	94,00	0,54	84,00	0,48
ILE	0,38	10,73	0,34	0,42	94,00	0,36	82,00	0,31
LEU	0,70	5,15	0,67	0,74	94,00	0,66	82,00	0,57
VAL	0,54	15,06	0,45	0,61	93,00	0,50	79,00	0,43
HIS	0,25	4,00	0,24	0,26	93,00	0,23	81,00	0,20
PHE	0,46	13,20	0,40	0,52	90,00	0,41	85,00	0,39
TYR	0,30	10,00	0,27	0,33	95,00	0,29	78,00	0,23
GLY	0,49	6,52	0,47	0,53	92,00	0,45	74,00	0,36
SER	0,53	8,65	0,48	0,57	94,00	0,50	87,00	0,46
PRO	0,80	7,60	0,73	0,84	92,00	0,74	89,00	0,71
ALA	0,49	2,37	0,48	0,50	93,00	0,46	73,00	0,36
ASP	0,83	4,82	0,79	0,87	91,00	0,76	73,00	0,61
GLU	2,19	14,14	1,88	2,50	95,00	2,08	94,00	2,06
Łącznie	10,00	6,20	9,30	10,44		9,30		8,34
BO	11,00	5,96	10,30	11,60				

Dostawca

Advanced Feeds
Al. Komisji Edukacji Narodowej 55/61, 02-797 Warszawa
tel. +48 504 059 810, e-mail: piekarski@advancedfeeds.com
www.advancedfeeds.com

Kraj pochodzenia

Republika Czeska

Równania regresji dla aminokwasów Mączki Biskoptowej T (oś X - białko ogólne, oś Y - aminokwas ogólny)

Wg dotychczas wykonanych analiz produkt zawiera średnio 11,00% białka ogólnego przy czym zawartość minimalna wynosiła 10,30% a maksymalna 11,60%. W/w średnią należy jednak uważać za orientacyjną a do optymalizacji receptur mieszanek paszowych używać zawartości aminokwasów, obliczonych na podstawie oznaczonej przez producenta zawartości białka ogólnego i poniższych równań regresji lub kalkulatora zawartości aminokwasów ogólnych i strawnych. Mimo powtarzalnej zawartości białka i aminokwasów we frakcji wafelków, ciastek biskoptowych i herbatników zmienność tych parametrów w Mączce Biskoptowej T wynika z obecności odpadu czekoladowego charakteryzującego się zróżnicowaną zawartością białka ogólnego - od 6,70% w czekoladach mlecznych do ponad 17% w czekoladach gorzkich.

