

# Pro-Bind Plus

## Popis výrobku

Pro-Bind Plus je

koncetrovaná vepřová kostní želatina, kterou je možné použít při výrobě krmiv pro domácí, hospodářská zvířata a ryby jako pojivo. Jedná se o vedlejší produkt

živočišného původu kategorie 3., který je vráběn v souladu s nařízeními (ES) č.

1069/2009 a č. 142/2011.

Použití želatiny z

nepečlivých do krmiv je povoleno nařízeními (ES) č.999/2001 a (EU) č.

56/2013. Proces výroby je veterinárně kontrolován, certifikován GMP+ a FSA.

## Fyzikální/chemické/mikrobiální limity

Garantované parametry	Specifikace	Analytické metody(*)
<b>Hrubý protein</b>	≥ 85 %	ISO 5983:1998
<b>Vlhkost</b>	≤ 15 %	ISO 6496:1999
<b>Salmonella</b>	negativní v 25 g	ISO 6579:2002

Standardní parametry	Typické hodnoty	Analytické metody(*)
<b>Analýza</b>		
Vlhkost	120 g/kg	ISO 6496:1999
Hrubý protein(Nx6.25)	860 g/kg	ISO 5983:1998
Hrubý tuk (PE)	20 g/kg	Interní metoda
Hrubý popel	20 g/kg	ISO 3329:1996
<b>Makroprvky</b>		
Vápník (Ca)	0.8 g/kg	Interní metoda
Fosfor (P)	0.9 g/kg	Interní metoda
Hořčík (Mg)	0.1 g/kg	Interní metoda
Draslík (K)	2.9 g/kg	Interní metoda
Sodík (Na)	6.7 g/kg	Interní metoda
Chlór (Cl)	2.6 g/kg	Interní metoda
<b>Stopové prvky</b>		
Železo (Fe)	7 mg/kg	Interní metoda
Měď (Cu)	5 mg/kg	Interní metoda
Mangan (Mn)	1 mg/kg	Interní metoda
Zinek (Zn)	5 mg/kg	Interní metoda
<b>Fyzikální data</b>		
pH	5.3 – 7.3	ISO 10523:2008
Velikost částic	100 mesh	Interní metoda
Vzhled	Bílo-žlutý prášek	Senzoricky
<b>Kvalita proteinu</b>		
Rozpustnost v pepsinu HCl	95 %	ISO 6655:1997

(\*) Interní metody centrální laboratoře ERS Son - Holandsko

Improvement  
by nature



sonac

# Aminokyselinový profil

	g/16gN
<b>Esenciální aminokyseliny</b>	
Histidin	1.2
Isoleucin	1.7
Leucin	4.4
Lysin	5.3
Methionin	1.1
Fenylalanin	3.1
Threonin	2.6
Tryptophan	0.1
Valin	3.7
<b>Neesenciální aminokyseliny</b>	
Alanin	12.4
Arginin	10.8
Kys. aspartamová	8.0
Cystin	0.1
Glutamin	14.3
Glycin	26.6
Hydroxyprolin	15.5
Prolin	19.0
Serin	4.4
Tyrosin	1.1

## Distributor pro ČR a SK:

**ProteinFeeds Trading s.r.o.,**

Dědinská 893/29, 161 00 Praha 6,

Česká republika,

info@proteinfeeds.cz, www.proteinfeeds.cz

## Energetická hodnota

<b>ME obecně</b>	16 MJ/kg
<b>ME drůbež</b>	14 MJ/kg

## Balení:

Obří vaky á 1000  
Obří vaky á 500 kg  
Vícevrstvé papírové pytle s  
PE vložkou á 25 kg

## Použitelnost:

5 let od data výroby v  
původních neporušených  
obalech při dodržení  
podmínek skladování.

## Skladování:

Skladujte na suchém,  
chladném a tmavém místě.

Improvement  
by nature



**sonac**