



370.0 g/kg Mín. de Proteína
 Boletín Técnico ICC

DESCRIPCIÓN:

StarYeast, 100% de células de *Saccharomyces cerevisiae*, es un producto derivado de la fermentación de jugo de caña de azúcar, y tiene una importancia significativa en la alimentación animal, no sólo debido a su alto valor nutricional, sino también debido a su efecto profiláctico.

ANÁLISIS TÍPICO:

Humedad.....	g/kg	Máx.	80.0
Proteína Cruda.....	g/kg	Mín.	370.0
Cenizas.....	g/kg	Máx.	80.0
pH.....	-	Mín.	4.5
NNP.....	g/kg	-	-
Extracto etereo.....	g/kg	-	50.0
Fibra Bruta	g/kg	-	15.0
Densidad.....	g/l	-	500.0
Carbohidrato.....	g/kg	-	528.0
ENN.....	g/kg	-	-
NDT.....	g/kg	-	780.0
Tamaño medio de partícula.....	mesh		100.0
Energía Bruta.....	kcal/kg		4.690
Energía Digestible.....	kcal/kg		3.575
Energía Metabolizable (Aves).....	kcal/kg		2.218
Energía Metabolizable (porcina).....	kcal/kg		3.276
Energía Metabolizable (Bovina)	kcal/kg		-

AMINOÁCIDOS

	(1)	(2)	(3)
Alanina.....	% 2.50	1.89	1.92
Arginina.....	% 1.96	1.65	1.54
Ácido Aspártico.....	% 2.41	2.19	2.15
Glicina.....	% 1.73	1.45	1.36
Isoleucina.....	% 2.10	1.73	1.50
Leucina.....	% 3.07	2.51	2.19
Ácido Glutámico.....	% 2.95	2.55	n.a.
Lisina.....	% 2.41	2.33	2.18
Cistina.....	% 0.57	0.46	0.50
Metionina.....	% 0.84	0.73	0.73
Fenilalanina.....	% 1.89	1.73	0.75
Tirosina.....	% 1.60	1.27	0.99
Treonina.....	% 1.61	1.49	1.07
Triptófano.....	% 0.75	n.a.	n.a.
Prolina.....	% 1.66	n.a.	1.23
Valina.....	% 2.31	1.96	1.68
Histidina.....	% 1.79	1.70	1.51
Serina.....	% 1.94	1.67	1.60

(1) AAS Totais, (2) AAS digestible en cerdos, (3) AAS igestible para las aves de corral.

n.a. – Sin calificación.

VITAMINAS (TÍPICO):

Tiamina (B1)	ppm.....	8.50
Riboflavina (B2)	ppm.....	28.44
Niacina (B3).....	ppm.....	65.32
Ácido Pantoténico (B5)....	ppm.....	79.6
Piridoxina (B6)	ppm.....	13.36
Colina (B7).....	ppm.....	1.205,42
Biotina (B8).....	ppm.....	2.12
Ácido Fólico (B9).....	ppm.....	0.19
Cobalamina (B12)	ppm.....	0.003

MINERALES (TÍPICO):

Calcio	%.....	0.17
Fosforo	%.....	0.56
Potasio	%.....	0.10
Magnesio	%.....	0.22
Azufre.....	%.....	0.28
Cloro.....	%.....	0.00
Sodio	%.....	0.03
Zinc.....	ppm.....	31.32
Selenio.....	ppm.....	0.02
Cobre.....	ppm.....	4.42
Hierro.....	ppm.....	98.10
Manganeso.....	ppm.....	21.92
Cobalt.....	ppm.....	0.00
Promo.....	ppm.....	5.00
Cromo.....	ppm.....	1.31
Arsénico.....	ppm.....	2.00

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO:

Recuento totales de placas	CFU/g.....	Máx. 15.000
Coliformes totales.....	NMP/g.....	Máx.10
Coliformes fecales.....	NMP/g.....	Ausente
<i>Escherichia coli</i>	CFU/g.....	Ausente
Bolores e Levaduras.....	CFU/g.....	Máx.100
Salmonella.....	/25g.....	Ausente

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Polvo de color marrón, muy fino.

EMBALAJE:

Sacos de papel de 25 kg com polietileno interno.

ALMACENAMIENTO:

Mantenga en un lugar fresco y ventilado.

VIDA ÚTIL:

24 meses después de su fabricación.

CERTIFICACIÓN: GMO free

ESTA HOJA DE ESPECIFICACIONES ES SOLO PARA FINES INDICATIVO.