

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

**HILYSES** fuente de nucleótidos libres, ideal para nutrición de animales jóvenes y de reproductores. Acelera el metabolismo celular, con impacto en el crecimiento y en el sistema inmunológico.

## ANÁLISIS TÍPICOS:

Proteína cruda.....	%	40.5
Nucleótidos libres/Nucleosídeos.....	%	6.10
β Glucana.....	%	23.50
MOS.....	%	15.1
Humedad.....	%	5.8
Fibra bruta.....	%	1.4
Cenizas.....	%	7.5
Extracto etéreo.....	%	2.7
Almidón.....	%	2.7
Energía bruta.....	kcal/kg	4,690
Energía digestível.....	kcal/kg	3,575
Energía metabolizable (aves).....	kcal/kg	2,218
Energía metabolizable (suínos).....	kcal/kg	3,276

## GARANTÍAS:

### ANÁLISIS BROMATOLÓGICAS:

Humedad.....	Max.	g/kg	7.0
Proteína cruda.....	Min.	g/kg	38.0
Cenizas.....	Max.	g/kg	8.0

### ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO:

Recuento totales de placas.....	Max.	CFU/g	15,000
Coliformes totales.....	Max.	MPN/g	10
Coliformes fecales.....	-	MPN/g	Absent
Escherichia coli.....	-	/g	Absent
Levaduras.....	Max.	CFU/g	100
Bolores.....	Max.	CFU/g	100
Salmonella.....	-	/25g	Absent

## AMINOÁCIDOS

		(1)	(2)	(3)
Alanina.....	%	2.36	2.07	1.86
Arginina.....	%	1.40	1.27	1.00
Ácido Aspartico.....	%	3.55	3.27	2.07
Glicina.....	%	1.60	1.42	1.21
Isoleucina.....	%	1.75	1.57	0.60
Leucina.....	%	2.49	2.20	0.96
Ácido Glutámico.....	%	4.05	3.70	3.14
Lisina.....	%	2.57	2.28	1.87
Cistina.....	%	0.37	0.30	0.21
Metionina.....	%	0.56	0.50	0.33
Fenilalanina.....	%	1.50	1.34	0.65
Tirosina.....	%	1.35	1.28	1.06
Treonina.....	%	1.97	1.73	0.99
Triptofano.....	%	-	-	-
Prolina.....	%	1.42	-	1.04
Valina.....	%	2.22	1.92	0.61
Histidina.....	%	0.75	0.68	0.41
Serina.....	%	1.89	1.68	1.26

(1) Aminoácidos totales; (2) Aminoácidos digestibles en suínos (3) Aminoácidos digestibles en aves.

**ICC. Indl. Com. Exp. e Imp. Ltda.**  
 Av. Brigadeiro Faria Lima, 1768 – CJ 4C  
 01451-909 - Sao Paulo/SP – Brasil  
 Tel: +55 11 3093-0791  
 Fax: +55 11 3816-7661  
 faleconosco@iccbrazil.com.br

## VITAMINAS :

Tiamina (B1).....	ppm	70.3
Riboflavina (B2).....	ppm	31.0
Piridoxina (B6).....	ppm	8.0
Cobalamina (B12).....	ppm	0.8
Ácido Fólico.....	ppm	13.9
Biotina.....	ppm	1 - 5
Colina.....	ppm	1,000 – 5,000

## MINERALES:

Calcio.....	mg/100g	81±3
Fosforo.....	mg/100g	686±10
Potasio.....	mg/100g	815±15
Magnesio.....	mg/100g	53±1
Sodio.....	mg/100g	1314±29

## DOSIFICACIÓN:

### SUINO

Lechones Ratios Pré Inicial I	kg/ton.de ratio	20.0
Lechones Ratios Pré Inicial II	kg/ton.de ratio	10.0
Lechones Ratios Inicial I	kg/ton.de ratio	5.0
Cerdas (Matrices)	kg/ton.de ratio	5.0

### AVES

Pollos de corte – inicial de fases	kg/ton.de ratio	5.0
Reproductoras	kg/ton.de ratio	5.0
Ponedoras (hasta 35 días)	kg/ton.de ratio	5.0
Ponedoras (entre 35 ~50 días)	kg/ton.de ratio	2.0
Fase de producción	kg/ton.de ratio	5.0

### GANADO

Leche y carne	g/cab/dia	15.0 to 30
Terberos	g/cab/dia	7.0
CABALLOS	kg/ton.de ratio	3.0 to 5.0

### ACUACULTURA

#### Camarón

Post-larvas (1g a 4g)	kg/ton.de ratio	20.0
Post-larvas & adultos (hasta 10g)	kg/ton.de ratio	5.0
Adulto Juvenil (>10g)	kg/ton.de ratio	5.0
Situación bajo estrés	kg/ton.de ratio	10.0

#### Peces

Alevinos	kg/ton.de ratio	20.0
Juveniles	kg/ton.de ratio	5.0
Situación bajo estrés	kg/ton.de ratio	10.0

### ANIMAL DE ESTIMACIÓN

#### Perros

Adultos	kg/ton.de ratio	20.0
Dietas terapéuticas	kg/ton.de ratio	40.0
Dietas de mascotas	kg/ton.de ratio	40.0

#### Gatos

Dieta de mascotas	kg/ton.de ratio	40.0
Adultos	kg/ton.de ratio	20.0

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:** Polvo marrón claro, muy fino, de olor agradable y típico de levadura.

**EMBALAJE:** Bolsas de papel multihojeados con revestimiento interno de polietileno de 25 kgs.

**ALMACENAJE:** Se recomienda almacenar en local seco y ventilado.

**DURACIÓN:** 18 meses a contar de la fecha de fabricación.

ESTA HOJA DE ESPECIFICACIÓN TIENE SÓLO PROPÓSITO INDICATIVO

