



Juan Iguaran s.l.

www.juaniguaran.es

+34 943 651 185 ~ jaxone@juaniguaran.es

CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES

PARÁMETRO	VALOR NORMAL
Proteína bruta	8,00%
Fibra	10,50%
Almidón	48%

TOXINAS INHERENTES A LAS PLANTAS/HONGOS

PARÁMETRO	VALOR LÍMITE
Gosipol libre *	< 20 mg/kg
Ácido cianhídrico	< 50 mg/kg
Cornezuelo de centeno (hongo)	< 1000 mg/kg
Esencia volátil de mostaza	100 mg/kg

*Orden PRE/1422/2004, de 20 de mayo (BOE nº 124, de 22 de mayo de 2004)

MICOTOXINAS

PARÁMETRO	VALOR LÍMITE
Aflatoxina B1*	< 2 ppb
Ocratoxina**	< 5 ppb
Zearalenona**	< 100 ppb
Fumonisina**	< 20000 ppb
Vomitoxina	< 1000 ppb límite toxicidad
Toxina T2	< 1000 ppb límite toxicidad

*Orden PRE/1422/2004, de 20 de mayo (BOE nº 124, de 22 de mayo de 2004)

**Recomendación de la Comisión de 17 de agosto de 2006

PESTICIDAS ORGANOCLORADOS

PARÁMETRO	VALOR LÍMITE
Aldrin y Dieldrin	< 0.01 mg/kg
Clordán	< 0.02 mg/kg
DDT	< 0.05 mg/kg
Endosulfán	< 0.1 mg/kg
Endrin	< 0.01 mg/kg
Heptacloro	< 0.01 mg/kg
Hexaclorobenceno	< 0.01 mg/kg
Hexaclorociclohexano:	
Isómero alfa	0.02 mg/kg
Isómero beta	0.01 mg/kg
Isómeros gamma	0.2 mg/kg

*Real Decreto 465/2003, de 25 de abril y Orden PRE/1422/2004, de 20 de mayo
Consultar Mapa de Piensos de Elika: www.elika.net/ina_alimentacion.asp



FICHA TÉCNICA

AVENA

METALES PESADOS Y COMPUESTOS NITROGENADOS

PARÁMETRO	VALOR LÍMITE
Arsénico*	< 2 ppm
Plomo*	< 10 ppm
Fluor*	< 150 ppm
Cadmio**	< 1 ppm
Mercurio**	< 0,1 ppm
Nitritos	< 15 ppm

*Orden PRE/1422/2004, de 20 de mayo (BOE nº 124, de 22 de mayo 2004)

**Real Decreto 465/2003, de 25 de abril (BOE nº 102, de 29 de abril de 2003)

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

PARÁMETRO	VALOR LÍMITE
Olor rancio	Ausencia
Apelmazado / Enmohecido	Ausencia
Productos ajenos a la avena	Ausencia
Impurezas minerales	Ausencia
Pureza botánica	> 95%
Semillas de Ambrosia sp.	< 50 ppm

CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS

PARÁMETRO	VALOR LÍMITE
Salmonella	Ausencia 25g
E.coli	Ausencia 1g
S. aureus	< 10 ufc/g

DIOXINAS Y PCBs

PARÁMETRO	VALOR LÍMITE
Dioxina [suma de policlorodibenzoparadioxinas (PCDD) y policlorodibenzofuranos (PCDF)]	< 0.75 mg/kg
Suma de dioxinas y de PCB similares a las dioxinas [suma de policlorodibenzoparadioxinas (PCDD), policlorodibenzofuranos (PCDF) y bifenilos policlorados (PCB)]	< 1.25 mg/kg
PCBs no similares a las dioxinas	< 10 mg/kg

**Real Decreto 465/2003, de 25 de abril (BOE nº 102, de 29 de abril de 2003)

