

FICHA TÉCNICA

Procreat⁷

Descripción: Concentrado de levaduras vivas (*Saccharomyces cerevisiae*) con un contenido mínimo de 15,000 millones de unidades formadoras de colonias por gramo (1.5×10^{10} UFC/g).

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Color	Blanco cremoso a tostado
Olor	Típico de la levadura
Tamaño de partícula	Rods: Largo 0.5-2.5 mm. Ancho 0.2-0.3 mm.
Densidad	0.62-0.68

ANÁLISIS PROXIMAL					
(g por 100 g de Producto)					
PROTEÍNA	40.0%	min	CENIZA	6.5%	max
GRASA	3.0%	min	FIBRA	0.5%	max
ELN	44.0%	min	HUMEDAD	6.0%	max

AMINOACIDOS	
Lys	6.40%
Trp	1.40%
Phe	4.10%
Thr	5.00%
Val	4.40%
Met	2.50%
Cis	1.30%
Tyr	4.20%
His	2.80%
Arg	4.30%
Ile	3.40%
Leu	13.20%

VITAMINAS		
Tiamina	30	ppm
Riboflavina	40	ppm
B12	10	ppm
Ac. Nicotínico	40	ppm
Biotina	1	ppm
Ac Pantoténico	50	ppm
Ac. Paramino.	45	ppm
Ac. Fólico	30	ppm
Acs. Nucs.	4-5	%
Colina	40	ppm

FICHA TÉCNICA

Procreat7

Metales pesados	
Cadmio	<1 ppm
Plomo	<5 ppm
Arsenic	<5 ppm
Mercurio	<0.1 ppm
Selenio	<1 ppm

MINERALES		
Calcio	450	ppm
Magnesio	1260	ppm
Fósforo	1	%
Potasio	2	%
Cobalto	2	ppm
Manganeso	55	ppm
Hierro	100	ppm
Cobre	8.2	ppm
Zinc	300	ppm

Conteo microbiano	
Flora mesofílica	<10 ⁶ /g
Coliformes totales	<100/g
Escherichia coli	<10/g
Staphilococcus aureus	<1/g
Salmonella	ausente en 25 g
Esporas de Clostridium prefringens	<10/g