

# Complesso B500® Complesso B500®

## Le Vitamine della Crescita



Il **Complesso B500®** è costituito nella sua maggioranza da Lievito Alimentare formato da Cellule di Lievito della specie *Saccharomyces Cerevisiae* che sono state sottoposte ad un particolare trattamento di essiccazione. Le Cellule di Lievito vengono preparate per coltura pura su

un terreno nutritivo naturale ricco di zucchero, integrato da prodotti azotati a base di fosforo, ambiente nel quale sono in grado di realizzare la sintesi dei loro componenti essenziali:

- **Proteine** ad alto valore Biologico a causa del loro contenuto in amminoacidi indispensabili e, più in particolare, di Lisina (amminoacido fattore di crescita)
- **Glucidi assimilabili:** Trealosio e Glicogeno
- **Glucidi strutturali:** Mannai e Glucini
- **Lipidi, Colina, Ergosterolo** (pro -Vitamina D).
- **Vitamine** del gruppo B e relativi coenzimi
- **Sostanze minerali** ricche di fosforo

Al termine del processo di coltura le cellule vengono separate dal loro terreno e lavate, operazioni che si effettuano simultaneamente con l'aiuto di potenti centrifughe. Il Lievito così separato è poi sottoposto ad un trattamento di appropriata distribuzione al fine di portare le cellule sotto una forma stabile per la conservazione e adatta all'alimentazione umana e animale. L'essiccazione è effettuata in maniera controllata e rapida per conservare integralmente i fattori nutrizionali delle cellule vive e sufficientemente intensa per raggiungere il giusto grado di essiccazione e per garantire una buona conservazione del prodotto secco.

Le condizioni di essiccazione sono regolate in modo che:

- L'attività fermentativa naturale delle cellule di Lievito Alimentare, non provochi nell'intestino dei consumatori delle difficoltà di digestione conseguenti a fermentazioni parassite;
- Le pareti delle cellule di Lievito siano rotte, rendendo il loro contenuto totalmente accessibile ai succhi digestivi del tratto intestinale.

In confronto agli altri prodotti alimentari, il Lievito si distingue per una notevole resistenza all'azione del calore.

**Il Complesso B500® è un prodotto masticabile e gradevole al palato, grazie al suo sapore naturalmente dolce.**

- ☑ **IDEALE DURANTE LA CRESCITA**
- ☑ **PER UNA PELLE SANA**
- ☑ **RIVITALIZZANTE PER UNGHIE E CAPELLI**
- ☑ **IDEALE CONTRO LA TOSSE**
- ☑ **INDISPENSABILE IN GRAVIDANZA**
- ☑ **CONTRO STATI DI DEBILITAZIONE GENERALE**

## Principi che regolano il metodo di produzione del Lievito alimentare

- Impiego di un ceppo selezionato in base alla sua composizione alimentare
- Coltura su terreni zuccherati naturali (Melassa di Bietola) ricchi di fattori di crescita
- Utilizzazione di processi di coltura diretti esclusivamente verso la produzione di Lievito Alimentare

**Non si tratta di un sottoprodotto recuperato al termine di una fermentazione alcolica, come certi altri lieviti.**

A seguito delle sue particolari condizioni di produzione è opportuno sottolineare che il Lievito Alimentare possiede un sapore caratteristico naturalmente dolce.

Per le sue qualità intrinseche e per le cure prestate durante la preparazione, il Lievito Alimentare merita di occupare un posto importante nella gamma degli alimenti destinati al consumo umano.

## Valore alimentare e consumo

Il valore alimentare del Lievito Alimentare è legato alla sua ricchezza in Protidi, di grande valore biologico di Vitamina. A titolo indicativo e prendendo come base i fattori nutrizionali, così come sono stati definiti dalla F.A.O., per l'uomo adulto esercitante un'attività normale, il consumo giornaliero di 50 g di Lievito Alimentare permetterà di coprire il 50% del fabbisogno in Proteine e Fosforo e la totalità del fabbisogno di Vitamine del gruppo B. Tutto questo per completare una dieta alimentare non equilibrata abbastanza frequente nella cosiddetta civiltà industrializzata, a causa di fattori economici sfavorevoli o di cattive abitudini

alimentari. Un consumo da 5 a 20 g di Lievito Alimentare permette di assicurare un apporto sostanziale di Protidi e di Vitamine del gruppo B, senza inconvenienti. L'ingestione di piccole quantità di lievito alimentare non può risultare che benefica e rappresenta una misura di prudenza di fronte alla possibilità di un beneficio alimentare di Vitamine.

## Confezione

Flacone da 100 compresse  
Peso compressa 500 mg  
Peso netto 50 g

## Modalità d'uso

### Per tutti:

5 compresse prima o durante i pasti principali (preso prima dei pasti attenua l'appetito)

### In caso di sovrappeso:

5 compresse al mattino + 5 compresse a mezzogiorno

### Bambini da 0 a 3 anni:

1 compressa al giorno, sciolta in acqua

### Bambini da 3 a 9 anni:

5 compresse almeno durante l'arco della giornata

### In caso di perdita di capelli o di acne:

5 compresse al mattino e 5 alla sera

## Composizione

Lievito di Melassa di Bietola (ceppo <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> )	60%
Fruttosio	15%
Amido di Mais precotto	10.6%
Frutti di Bosco	10%
Acido Ascorbico	2%
Magnesio Stearato	2%
Acido Citrico	0.4%

## Informazioni Nutrizionali

### Analisi media per 100 g

Proteine	52 g
Lipidi	6 g
Sostanze Minerali	6 g
Glucidi	30.78 g
Vitamina B1	0.30 g
Vitamina B2	0.24 g
Vitamina B6	0.28 g
Vitamina B12	2 mcg
Vitamina PP	0.30 g
Pantotenato di CA	0.10 g
Colina	4.0 g
Valore Energetico	380 Kcal

Note:

