



# NUTRICALF Extra 50



MANGIME COMPLETO D'ALLATTAMENTO PER VITELLI

**50%** polvere di latte magro  
**100%** proteine lattiero casearie

Nutrifal **Extra 50** è un mangime completo d'allattamento il cui obiettivo è ottenere performance di crescita ai massimi livelli e un grande controllo nei periodi ad alto rischio.

- Solubilità **istantanea**
- **Elevato controllo** delle patologie enteriche
- Alta concentrazione di **probiotici** testati dall'efsa
- Integrazione oligo- vitaminica al top

## Composizione

Latte scremato in polvere (50%), siero di latte in polvere dolce, polveri di siero di latte riempite di grasso (oli di palma e di cocco), concentrato di proteine del siero di latte (wpc 80), saccarosio, butirrato di calcio.

## Microrganismi

Bacillus Licheniformis (DSM 5749)	6,5x10 <sup>8</sup> UFC
Bacillus Subtilis (DSM 5750)	6,5x10 <sup>8</sup> UFC
Enterococcus Faecium (NCIMB 11181)	5,0x10 <sup>9</sup> UFC

## Analisi chimica

Proteina grezza	23,00 %
Grassi grezzi	18,00 %
Ceneri grezze	6,00 %
Fibra grezza	0,0 %
Calcio	1,00 %
Fosforo	0,60 %
Sodio	0,50 %
Lisina	1,60 %
Metionina	0,20 %

## Preparazione

Dissolvere 125 - 140 gr di polvere per litro d'acqua alla temperatura di 43° - 47°C, somministrare ai vitelli alla temperatura di 40°C secondo le tabelle di somministrazione fornite dal nostro servizio tecnico.

## Additivi nutrizionali per Kg

### Oligoelementi e vitamine

Vitamina A (3a672a)	25.000 UI
Vitamina D3 (3a671)	7.500 UI
Vit. E (tutto rac alfa tocof. acet. 3a700)	250,0 mg
Vitamina K3 (3a711)	2,0 mg
Vitamina B1 (3a821)	5,0 mg
Vitamina B2 (riboflavina 3a825i)	8,0 mg
Vitamina B6 (piridossina cloridrato 3a831)	5,0 mg
Vitamina B12 (cianocobalamina 3a835)	40,0 mg
Vitamina C (acido ascorbico 3a300)	300,0 mg
Niacinamide (3a315)	45,0 mg
Biotina (3a880)	50,0 mg
Colina Cloruro (3a890)	25,0 mg
Acido Folico (3a316)	0,50 mg
Calcio D-pantotenato (3a841)	15,0 mg
Fe (solfato ferroso monoidrato 3b103)	100,0 mg
I (ioduro di potassio 3b202)	1,0 mg
Cu (solfato rameico pentaidrato 3b405)	10,0 mg
Mn (solfato manganese monoidr 3b503)	30,0 mg
Zn (solfato zinco monoidr 3b605)	65,0 mg
Se (selenito di sodio 3b801)	0,4 mg

### Additivi Tecnologici

Antiossidante BHT (E321)	1,0 mg
--------------------------	--------

### Additivi Organolettici

Miscela di sostanze aromatizzanti

Certificazione



CONFEZIONE  
Sacco da 25 kg

Distribuito da

**Spondi S.r.l.**

Via S. Maria Crocefissa di Rosa, 13G 25039 - Travagliato (BS) ITALY  
P.I. e C.F. 03448220172 - Tel. +39 030 2584272

# La nostra promessa di qualità

Ingredienti altamente selezionati per la salute e la performance

Il segreto di una salute intestinale ottimale già dai primi 15 giorni di vita.  
Le nostre formule utilizzano oltre il 95% di proteine lattiero casearie da ingredienti pregiati



## Siero di latte dolce

Apporta c.a 11-13% di proteine e 68-75% di Lattosio. L'alto apporto proteico e il Lattosio contribuiscono a tenere sotto controllo i picchi glicemici evitando il sovraccarico del pancreas.



## Latte scremato

Apporta c.a 32-35% di proteine e 55% di Lattosio. Le proteine costituite da oltre il 70% di caseine sono a lento rilascio e contribuiscono a mantenere costante il livello proteico nel sangue.



## Concentrato proteico del siero WPC 80

Apporta circa l'80% di proteine ad un valore biologico di 110. Vengono utilizzate dagli atleti per supportare la crescita muscolare.



## Glutine Idrolizzato di Frumento

Apporta c.a. 80% di proteine, l'idrolisi enzimatica libera aminoacidi solubili: prolina e leucina, e acido glutammico. La digeribilità di questa proteina è oltre il 95%

## Cosa escludiamo dai nostri sostituti del latte

### Siero di latte delattosato

**Rischi di picchi glicemici** più rapidi dopo la somministrazione dovuti al glucosio e galattosio presenti nel Siero di latte delattosato, mettendo a dura prova il pancreas dei vitelli.

**Metabolismo innaturale.** Il lattosio è il principale zucchero presente nel latte e i vitelli sono fisiologicamente in grado di digerirlo.

**Rischi in età adulta.** l'utilizzo zuccheri ad alto indice glicemico può contrastare un corretto sviluppo del pancreas riducendo di conseguenza la tolleranza dei carboidrati.

### Latticello

**Difficile conservazione** L'alto contenuto di grassi derivanti dal latte possono andare incontro a processi di ossidazione e rancidità durante la conservazione. Il latticello è estratto dalla panna durante la produzione del burro.

**Rischi di salute** il consumo di grassi non adeguatamente stabilizzati o irranciditi possono provocare infiammazione e irritazione del tratto digestivo nei vitelli.

### Permeato del siero di latte

**Basso valore nutrizionale** rispetto al siero di latte dolce, contiene una minore quantità di nutrienti essenziali. Il permeato è un sottoprodotto ottenuto dalla produzione del WPC.

**Ridotta digeribilità:** Il permeato può avere una minore digeribilità rispetto al siero di latte dolce. I vitelli hanno un sistema digestivo immaturo, è fondamentale fornire alimenti facilmente digeribili.

**Potenziati problemi di salute:** Alcuni studi hanno evidenziato una possibile correlazione tra l'utilizzo del permeato del siero di latte e disturbi gastrointestinali, come la diarrea, negli animali giovani.

### Concentrato proteico di soia

**Bassa digeribilità delle proteine** Le proteine da concentrato proteico di legumi sono più economiche ma hanno bassa solubilità e bassa digeribilità nei primi 15 giorni del vitelli.

**Fitati e antinutrienti** naturalmente contenuti nella soia e nei legumi in genere possono interferire con l'assorbimento di nutrienti e minerali (ferro) nei vitelli più giovani con un sistema digestivo immaturo.