

**Josera.**  
we care, you grow

# Optimil

Sustituto lácteo económico para altas ganancias de peso y una crianza robusta.

## Principal uso

- Fase grupal

### Características:

- lacto suero de alta calidad
- proteínas vegetales altamente digestibles

### Ventajas:

- entrenamiento enzimático preciso
- buena solubilidad
- alta estabilidad
- seguro contra diarreas
- terneros bien desarrollados y saludables
- adaptado a la alimentación mono y multifases en grupos

### Beneficios:

- terneros sanos y de fácil manejo
- crianza económica y segura con altas ganancias de peso diarias
- rápida adaptación a alimentos sólidos
- destete temprano



CLASSIC

# Optimil

Sustituto lácteo económico para altas ganancias de peso y una crianza robusta.

## Características:

- lacto suero de alta calidad
- proteínas vegetales altamente digestibles

## Áreas de uso:

### 150 g/l agua corresponde a 130 g/l de producto reconstituido

En la cría intensiva se puede aumentar la concentración hasta 180 g/l de agua, cuando esta garantizado el acceso al agua fresca.

## Reconstitución del sustituto en balde:

1. Llenar el balde de mezcla con un 1/3 del agua necesaria a 45 – 50 °C.
  2. Agregar el polvo, mezclando constantemente - 130 g/l de producto reconstituido
  3. Adicionar el resto del agua (2/3), consiguiendo la temperatura óptima de toma a ca. 40 °C.
- Regulación para el alimentador automático:  
150 g/l agua corresponde a 130 g/l de producto reconstituido



Se puede destetar, cuando el ternero alcanza un consumo de 1,5 kg de concentrado diario.

## Por favor, considere los siguientes puntos:

1. Limpiar y desinfectar los corrales antes de ocuparlos.
2. Administrar calostro con JOSERA Colostrin tan pronto como sea posible después del nacimiento. 4-6 l en las primeras 12 horas de vida.
3. Utilizar solo equipos completamente limpios.
4. Ofrecer agua fresca desde la 1era semana de vida.

## Uso Sugerido:

Este alimento completo se puede suministrar a terneros hasta la edad de 6 meses.

Utilice nuestro servicio de asesoramiento JOSERA para obtener recomendaciones específicas.

Josera GmbH & Co. KG | Industriegebiet Süd | 63924 Kleinheubach | Alemania  
Telefon: +49 (0) 9371 940-0 | export@josera.de | www.josera-agri.es | α DE-BY-1-00035

## Composición:

Suero en polvo, Suero en polvo parcialmente desazucarado, Grasa vegetal refinada (palma, coco), Concentrado de Proteína de Soya, Proteína soluble de trigo hidrolizada, Glucosa \*, Harina de Trigo Pre Gelatinizado \*, Sacarosa \*, Inulina de achicoria \*

## Componentes analíticos:

21,5 %	Proteína bruta	18,0 %	Grasa bruta
0,29 %	Fibra bruta	9,2 %	Ceniza bruta
1,9 %	Lisina	0,95 %	Calcio
0,75 %	Fósforo	0,7 %	Sodio

## Aditivos nutricionales por kg:

25.000,0 U.I.	Vitamina A (3a672a)
5.000,0 U.I.	Vitamina D3 (3a671)
150,0 mg	Vitamina E/acetato de todo-rac-α-tocoferilo (3a700)
250,0 mg	Vitamina C (3a300)
16,0 mg	Vitamina B1 (3a821)
8,0 mg	Vitamina B2 (3a825ii)
6,0 mg	Vitamina B6/ clorhidrato de piridoxina (3a831)
50,0 mcg	Vitamina B12
50,0 mg	Niacina (3a314)
2,0 mg	Vitamina K3 (3a710)
25,0 mg	D-pantotenato cálcico (3a841)
1,0 mg	Ácido fólico (3a316)
300,0 mg	Cloruro de colina (3a890)
200,0 mcg	Biotina (3a880)
80,0 mg	Zinc (quelato de cinc de hidrato de glicina (sólido)) (3b607)
70,0 mg	Manganeso (quelato de manganeso de hidrato de glicina) (3b506)
100,0 mg	Hierro (quelato de hierro (II) de glicina, hidratado) (3b108)
8,0 mg	Cobre (quelato de cobre (II) de hidrato de glicina sólido) (3b413)
1,0 mg	Yodo (yodato de calcio anhidro) (3b202)
0,4 mg	Selenio (selenito de sodio) (3b801)

## Aditivos zootécnicos por kg:

2,00 x10<sup>9</sup> KBE Lactobacilo Enterococcus faecium NCIMB 10415 (4b1705)

## Aditivos tecnológicos por kg:

Ácido cítrico (E330)

**La buena conservación del producto requiere un mínimo de higiene y un almacenaje en un lugar fresco y seco. Josera no tiene responsabilidad en caso de conservación inadecuada o mala utilización del producto.**

**\* SmartEnergy provee energía disponible rápidamente, promueve el desarrollo de flora intestinal positiva y estimula importantes enzimas digestivas.**