

**Josera.**  
we care, you grow

# Optimil

Folgemilchaustauscher für den Einsatz  
ab der 4. Lebenswoche

Haupteinsatzbereich

- Gruppen-Phase

## Die Produktmerkmale auf einen Blick:

- Molkenpulver
- hochverdauliches Pflanzenprotein

## Die Vorteile auf einen Blick:

- perfektes Enzymtraining
- gute Löslichkeit
- hohe Stabilität
- Durchfallschutz
- gut entwickelte Kälber mit schönem Haarkleid
- bestens geeignet für die Mehr-Phasen-Fütterung als kostengünstiger Folgemilchaustauscher

## Der Produktnutzen auf einen Blick:

- gesunde Kälber und problemlose Aufzucht
- gute Löslichkeit
- wirtschaftliche und sichere Aufzucht mit hohen Tageszunahmen
- rasche Umstellung auf Festfutter
- zügige Entwöhnung



# Optimil

## Folgemilchaustauscher für den Einsatz ab der 4. Lebenswoche

### Die Produktmerkmale auf einen Blick:

- Molkenpulver
- hochverdauliches Pflanzenprotein

### Einsatzempfehlung:

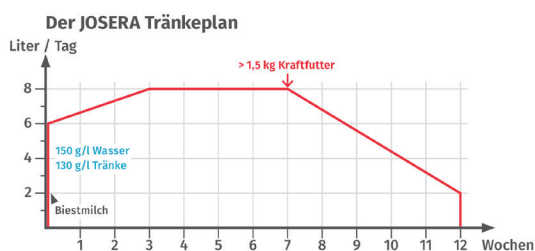
150 g/l Wasser entspricht 130 g/l Tränke

### Erstellen der Kälbertränke im Eimer/im Milchtaxi:

1. 1/3 der benötigten Wassermenge mit 40 – 45 °C in den Anrührbehälter geben.
2. Unter ständigem Rühren das Pulver dazugeben – 130 g/l Tränke.
3. Mit der restlichen Wassermenge (2/3) auffüllen, um die optimale Tränketemperatur von ca. 40 °C zu erreichen.

### Einstellung für den Tränkeautomat:

150 g/l Wasser entspricht 130 g/l Tränke:



Mit dem Abtränken kann begonnen werden, sobald das Kalb 1,5 kg Kraftfutter aufnimmt.

Beachten Sie bitte folgende Punkte:

1. Kälberboxen vor dem Belegen reinigen und desinfizieren.
2. Für einen geringen Keimdruck die Kälberboxen mit JOSERA Desan einstreuen.
3. Nach der Geburt zügig Kolostrum mit JOSERA Colostrin vertränken. Ca. 4-6 l in den ersten 12 Lebensstunden.
4. Nur mit sauberem Tränkegeschirr arbeiten.
5. Ab der 1. Woche frisches Wasser und JOSERA Kälberkost anbieten.

### Verwendungshinweis:

Dieses Alleinfuttermittel darf nur bis zu einem Alter von 6 Monaten verfüttert werden.

### Zusammensetzung:

Molkenpulver | Molkenpulver, teilentzuckert | Pflanzenfett, raffiniert (Palm, Kokos) | Weizeneiweiß, hydrolysiert, löslich | Sojaproteinkonzentrat QS-Soja plus | Weizenquellmehl | Molkenpermeatpulver | Zichorieninulin

### Analytische Bestandteile:

21,0 % Rohprotein	18,0 % Rohfett
0,29 % Rohfaser	8,6 % Rohasche
1,9 % Lysin	0,95 % Calcium
0,75 % Phosphor	0,6 % Natrium

### Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe je kg:

25.000,0 I.E.	Vitamin A (3a672a)
5.000,0 I.E.	Vitamin D3 (3a671)
150,0 mg	Vitamin E/all-rac-alpha-Tocopherylacetat (3a700)
250,0 mg	Vitamin C (3a300)
16,0 mg	Vitamin B1 (3a821)
8,0 mg	Vitamin B2 (3a825ii)
6,0 mg	Vitamin B6/ Pyridoxinhydrochlorid (3a831)
50,0 mcg	Vitamin B12 (3a835)
50,0 mg	Niacin (3a314)
2,0 mg	Vitamin K3 (3a710)
25,0 mg	Calcium-D-Pantothenat (3a841)
1,0 mg	Folsäure (3a316)
300,0 mg	Cholinchlorid (3a890)
200,0 mcg	Biotin (3a880)
80,0 mg	Zink als Glycin-Zinkchelate-Hydrat (fest) (3b607)
70,0 mg	Mangan als Glycin-Manganchelate-Hydrat (3b506)
100,0 mg	Eisen als Eisen(II)-Glycinchelate-Hydrat (3b108)
8,0 mg	Kupfer als Kupfer(II)-Glycinchelate-Hydrat (fest) (3b413)
1,0 mg	Jod als Calciumjodat, wasserfrei (3b202)
0,4 mg	Selen als Natriumselenit (3b801)

### Zootechnische Zusatzstoffe je kg:

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

**Hinweis: Die Mindesthaltbarkeit setzt eine hygienische, kühle und trockene Lagerung voraus. Keine Haftung bei falscher Lagerung und nicht bestimmungsgemäßem Einsatz.**

**Angaben zur Berechnung der Stoffstrombilanz (DüV, Mai 2017): 3,4 % Stickstoff (N) | 1,7 % Phosphat (P2O5)**

25 kg

Bitte nutzen Sie für eine gezielte Beratung den JOSERA Beratungsservice.

Josera GmbH & Co. KG | Industriegebiet Süd | 63924 Kleinheubach

Telefon: +49 (0) 9371 940-0 | Fax: +49 (0) 9371 940-149 | beratung@josera.de | www.josera-agrar.de | α DE-BY-1-00035

DE186



Milchaustauscher

