

TOP Programm  
Aufzucht

TOP Programm  
Leistung

TOP Programm  
Trockensteher

TOP Programm  
Kalbung

TOP Programm  
Liquids & Pulver

# IRONTOP Eisen Bolus

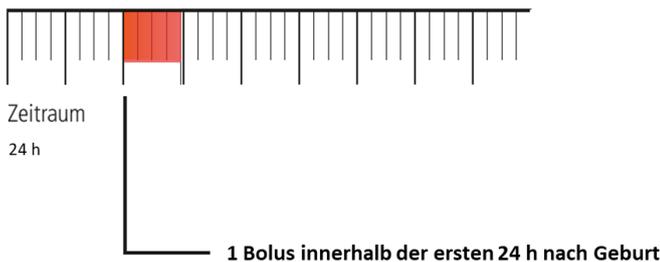
TOP  
Eisen



## Wichtiges zu IRONTOP:

- Viele Kälber leiden nach der Geburt an Eisenmangel
- Dies führt zu Abwehrschwäche und weniger Wachstum
- Ein Ausgleich mit Eisen nach der Geburt ist oft wichtig
- IRONTOP liefert organisch gebundenes Eisen-Chelat
- Angereichert mit wichtigen Vitaminen für den Lebensstart
- Orale Gabe daher keine Infektionsgefahr durch Injektion

## Dosierung: 1 Bolus pro Anwendung



## **Das steckt drin in IRONTOP:**

### Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe je Bolus:

Eisen (Chelat)	➔	500 mg
Vitamin A	➔	82,5 I.E.
Vitamin B6	➔	8,1 I.E.
Vitamin B9	➔	4,1 I.E.
Vitamin B12	➔	0,33 I.E.
Vitamin C	➔	200 I.E.
Vitamin E	➔	100 I.E.

### Organisches Eisen und Eisen Chelate:

Wichtig ist bei der Eisengabe besonders die Form, in der das Eisen gebunden ist.

Organisch gebundenes Eisen, wie es zum Beispiel in Aminosäure-Chelaten vorkommt, wird im Vergleich zu anorganisch gebundenem Eisen, zum Beispiel Eisensulfat ( $\text{FeSO}_4$ ), deutlich besser resorbiert.

Chelate zeichnen sich insbesondere dadurch aus, dass sie das Metall-Ion viel fester an sich binden können und im Magen nicht durch die Salzsäure abgespalten werden.

Sie bleiben gebunden an kleine Eiweißmoleküle und können so viel besser durch die Darmschleimhaut geschleust werden als anorganische Metallsalze, deren Moleküle viel größer sind.

**IRONTOP enthält 500 mg  
organisches Eisen-Chelat !**