

# Warum drenchen?

Wird oral verabreicht, wobei das Tier gezwungen wird, Wasser, Elektrolyte und/oder Nährstoffe aufzunehmen

Das Ziel dieser Verabreichung: Stabilisierung des Wasser- und Elektrolythaushalts des Tieres

Eine erforderliche Menge an Wasser und Nährstoffen wird schnell in den Pansen gepumpt

Eine Stabilisierung des Wasserhaushalts wird für den Fall empfohlen, dass das Tier keine Beschwerden bei der Verdauung aufweist

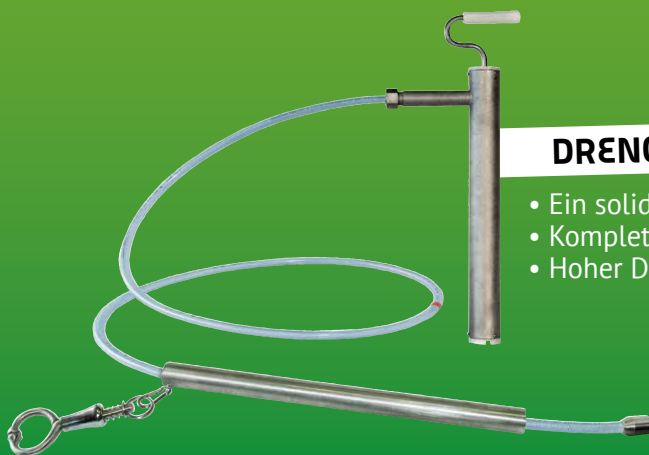
Bei dieser Art von Zufuhr wird die Physiologie des Tieres beachtet <sup>(1)</sup>

Eine praktischere und wirtschaftlichere Verabreichung als über eine parenterale Verabreichung <sup>(2)</sup>

Ein Verfahren, das zur Rehydratation und sonstigen Flüssigkeitszufuhr empfohlen wird <sup>(3)</sup>

Eine Aufnahme, die durch Wasser und Elektrolyte gestützt wird, wird durch die Speicherfunktion des Pansens ermöglicht <sup>(4)</sup>

Ein Verfahren zur Rehydratation, das alleine oder in Verbindung mit einer parenteralen Behandlung bei den kritischsten Formen einer Dehydrierung geeignet ist <sup>(5)</sup>



## DRENCHEN MIT PUMPE

- Ein solides und langlebiges Produkt
- Komplettes Pumpengehäuse aus 304L-Edelstahl
- Hoher Durchfluss: 10L in 15 Bewegungen



Produkt hergestellt  
in Frankreich

**Savetis**

α FR 22 259 012  
10 rue du Jardin • BP 85218 • F-22105 DINAN Cedex  
tél. +33(0)2 96 87 30 00 • info@savetis.com • www.savetis.com

2019/12-1

<sup>(1, 2)</sup> « Enteral Nutrition always should be preferred to parenteral nutrition, because it is more effective, physiologic, practical and economic (...). Enteral nutrition is the state-of-the-art treatment for critically ill ruminants » P.Constable (2003), Fluid and electrolyte therapy in ruminants, in Vet. Clin. Food Animal Practice 19, 557-597

<sup>(3)</sup> «Obviously the oral route will always be the most rapid and least expensive, and should be used as much as possible» A.J.Roussel (2014), Fluid therapy in mature cattle, in Vet. Clin. Food Animal Practice 30, 429-439

<sup>(4)</sup> «Oral administration creates a fluid and electrolyte reservoir in the forestomach and abomasum that provides sustained absorption of water and electrolytes» P.Constable (2003)

<sup>(5)</sup> «Somewhat arbitrarily, a cutoff of 8% dehydration has been proposed as the upper limit for choosing oral versus intravenous fluid therapy. Even if the hydration status

of a ruminant patient could be predicted with certainty, there are still factors other than hydration to consider when planning and executing the rehydration process. There are times when an experienced veterinarian can or must break the 8% rule. Sometimes cattle with severe dehydration and normal gastrointestinal function will recover uneventfully with only oral or intraruminal rehydration, or with a combination of intraruminal rehydration and a small amount of intravenously administered fluids. In these cases, breaking the rule saves substantial time and expense". A.J.Roussel id (2014). The oral route for fluid administration should be used whenever possible, because oral solutions are cheaper and faster to administer than intravenous fluids and do not need to be sterile or pyrogen-free". P.Constable (2003)