



# ELECTROLYTE BALANCE ELECTROLIQ BALANCE

ZUR VOLLSTÄNDIGEN ELEKTROLYT-ERGÄNZUNG

## 1. EMPFOHLENE ANWENDUNG

**Cavalor Electroliq/Electrolyte Balance liefert die notwendigen Elektrolyte für eine optimale Regenerierung nach starkem Schwitzen.**

Bei Stress, intensiver Anstrengung, an warmen Sommertagen oder beim Transport verliert das Pferd Feuchtigkeit und wichtige Mineralien. Da hiervon keine Reserven angelegt werden können, ist es wichtig, diese verlorenen Elektrolyte kurz vorher oder unmittelbar nach dem Schwitzen wieder aufzufüllen. Die Elektrolyte von Cavalor verhindern die Dehydrierung und sorgen dafür, dass die Pferde frischer bleiben, sich schneller erholen und intensives Training, Turniere und Transporte über längere Zeiträume besser bewältigen können. Cavalor Electrolyte Balance und Cavalor Electroliq Balance sind so formuliert, dass die enthaltenen Mineralstoffe leicht und im richtigen Verhältnis aufgenommen werden.

## 2. PRODUKTEIGENSCHAFTEN – WICHTIGE INHALTSSTOFFE

Cavalor Electroliq/Electrolyte Balance enthält isotonische und isoelektrische Mineralsalze. Isotonische und isoelektrische Lösungen sind Lösungen, die einen passiven Transport der Elektrolyte ermöglichen, ohne dass der Körper dabei viel Energie verbraucht. Jedes Mineral ist für das ordnungsgemäße Funktionieren zahlreicher Stoffwechselprozesse unerlässlich:

**Natrium** ist für den Wassertransport im Körper von Bedeutung. Es ist für eine gute Muskelfunktion und Impulsübertragung der Nerven unerlässlich, wofür auch vor allem **Kalium** zuständig ist. Zu viel Natrium kann die Aufnahme von Kalium hemmen. Daher ist es wichtig, Ihrem Pferd nach dem Schwitzen nicht nur Salz zu geben, sondern immer eine Elektrolytmischung zu verabreichen, die auch Kalium enthält.

Von allen Elektrolyten ist **Chlorid** im Schweiß am stärksten vertreten. Chlorid hält den pH-Wert des Blutes im Gleichgewicht und spielt bei der Produktion der Magensäure eine wichtige Rolle.

**Magnesium** wirkt entspannend auf die Muskulatur und unterstützt die ordnungsgemäße Funktion des Nervensystems.

**Calcium** ist ebenfalls für die ordnungsgemäße Funktion der Muskulatur und für die Weiterleitung von Reizen an die Nerven notwendig. Darüber hinaus sorgt Calcium für starke Knochen, Zähne und feste Haut und ist an der Blutgerinnung, dem Hormonstoffwechsel und der Energieversorgung der Körperzellen beteiligt.

Neben Mineralien enthalten Elektrolyte auch **Dextrose, Fruktose und Zitronensäure**. Dextrose fördert die Aufnahme von Na<sup>+</sup> und Cl<sup>-</sup>, Fruktose die von K<sup>+</sup>. Außerdem sorgt Fruktose für einen angenehmeren Geschmack. Auch Zitronensäure erhöht die Aufnahme der Elektrolyte im Körper.

**Natriumbikarbonat und Natriumphosphat** nehmen eine Pufferfunktion ein. Sie halten den Säure-Basen-Haushalt im Gleichgewicht und erhöhen die Pufferwirkung in den Muskeln, sodass Milchsäure, die Ursache für steife und ermüdete Muskulatur, neutralisiert wird.

Beiden Produkten wurde zusätzlich ein leckerer **Apfelgeschmack** hinzugefügt, wodurch die Pferde es gerne fressen und das Produkt leicht angenommen wird.

Der Vorteil von Cavalor Electroliq Balance ist, neben seinem angenehmen Geschmack, dass die Elektrolyte vom Pferd leicht aufgenommen werden können. Die flüssige Form ist eine praktische Abwechslung zu anderen Ergänzungsmitteln, die meist in Pulverform gegeben werden. Durch die flüssige Form ist eine gleichmäßige Verteilung über das gesamte Futter möglich, sodass nichts verloren geht oder am Boden des Futtertrogs zurückbleibt.

## ELECTROLYTES

	ELECTROLYTE BALANCE (PRO 45G DOSIS)	ELECTROLIQ BALANCE (PRO 50ML DOSIS)
NATRIUM →	4,50	2,48
KALIUM →	3,55	2,09
CHLORID →	9,57	7,15
CALCIUM →	1,01	0,44
MAGNESIUM →	0,05	0,28
PHOSPHOR →	0,06	0,28

**PRODUKTEIGENSCHAFTEN – WICHTIGE INHALTSSTOFFE**

### 3. FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

Verwenden Sie Cavalor Electroliq Balance oder Cavalor Electrolyte Balance wenn Ihr Pferd stark geschwitzt hat, beispielsweise an heißen Tagen, nach intensiven Trainingseinheiten oder bei längeren Transporten. Um eine optimale Regenerierung des Körpers nach starker Anstrengung zu erzielen, wird empfohlen, die Elektrolyte maximal 2 Stunden vor oder unmittelbar nach dem Schwitzen zu verabreichen. Die Elektrolyte können z. B. mit 1 kg leicht verdaulichem Getreide, beispielsweise Cavalor Mash & Mix, nach Beendigung der Anstrengung gegeben werden. Ihr Pferd muss immer frisches Wasser zur Verfügung haben.

Cavalor Electrolyte Balance: 45 g/Tag

Cavalor Electroliq Balance: 30 ml/Tag für Ponys, 50 ml/Tag für Sportpferde



**Tipp:** Für Pferde, die aufgrund des unterschiedlichen Geschmacks des Wassers unterwegs weniger trinken, kann die Zugabe von Cavalor Electroliq Balance zum Trinkwasser eine gute Lösung sein. Es ist jedoch zu empfehlen, dies zunächst im Stall zu Hause zu testen, um zu sehen, ob das Pferd nach der Zugabe von Cavalor Electroliq Balance ausreichend trinkt.

**Tipp:** Auf Turnieren können Sie Cavalor An Energy Boost (Paste in Tuben) verwenden, hier sind ebenfalls Elektrolyte, aber auch B-Vitamine und Aminosäuren enthalten.

### 4. VERPACKUNG UND LAGERUNG

Verwenden Sie Cavalor Electrolyte/Electroliq Balance innerhalb von 2 Jahren nach dem Produktionsdatum.

#/UMVERPACKUNG	EANCODE	VERPACKUNG	# TAGE
12	 5425016900840	Cavalor Electroliq Balance 1 L / 33,8 fl.oz	20 - 33
-	 5425016901014	Cavalor Electroliq Balance 5 L / 169 fl.oz	100 - 165
6	 5425016900291	Cavalor Electrolyte Balance 800 g / 1,76 lb	17
-	 5425016900307	Cavalor Electrolyte Balance 5 kg / 11 lb	111