

**1. BEZEICHNUNG DES TIERARZNEIMITTELS**

Westolyt-Lösung ad us. vet., Infusionslösung für Kälber.

**2. QUALITATIVE UND QUANTITATIVE ZUSAMMENSETZUNG**

1'000 ml enthält:

**Wirkstoffe:**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Sorbitol                 | 12,0 g  |
| Natrium hydrogencarbonat | 4,2 g   |
| Natriumacetat            | 6,8 g   |
| Natriumchlorid           | 2,338 g |
| Kaliumchlorid            | 0,373 g |
| Magnesiumchlorid         | 0,305 g |

**Sonstige Bestandteile:**

Propylparaben-Natrium (E217)

Methylparaben-Natrium (E219)

**Elektrolyte:**

Na<sup>+</sup>: 140.0 mmol/l

K<sup>+</sup>: 5.0 mmol/l

Mg<sup>++</sup>: 1.5 mmol/l

HCO<sub>3</sub>: 50.0 mmol/l

Ac<sup>-</sup>: 50.0 mmol/l

Cl<sup>-</sup>: 48.0 mmol/l

Sorbitol: 66.0 mmol/l

Die vollständige Auflistung der sonstigen Bestandteile finden Sie unter Abschnitt 6.1.

**3. DARREICHUNGSFORM**

Klare, farblose Infusionslösung.

**4. KLINISCHE ANGABEN**

**4.1 Zieltierart(en)**

Kälber.

**4.2 Anwendungsgebiete unter Angabe der Zieltierart(en)**

Behandlung hochgradiger Dehydratation bei Kälbern bei Durchfällen, wenn eine orale Rehydratation ungenügend oder nicht möglich ist.

#### **4.3 Gegenanzeigen**

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber einem Wirkstoff oder einem sonstigen Bestandteil.

#### **4.4 Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart**

Keine.

#### **4.5 Besondere Warnhinweise für die Anwendung**

##### Besondere Vorsichtsmassnahmen für die Anwendung bei Tieren

Nicht zutreffend.

##### Besondere Vorsichtsmassnahmen für die Anwenderin / den Anwender

Nicht zutreffend.

#### **4.6 Nebenwirkungen (Häufigkeit und Schwere)**

Keine bekannt.

Falls Nebenwirkungen auftreten, insbesondere solche die in der Fachinformation Rubrik 4.6 nicht aufgeführt sind, melden Sie diese an [vetvigilance@swissmedic.ch](mailto:vetvigilance@swissmedic.ch).

#### **4.7 Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode**

Nicht zutreffend.

#### **4.8 Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen**

Keine bekannt.

#### **4.9 Dosierung und Art der Anwendung**

Als normale oder Dauertropf-Infusion je nach Dehydratationsgrad 1–2 Flaschen zu 1000 ml infundieren. Die Infusion kann bis zum Verschwinden der Symptome wiederholt werden.

#### **4.10 Überdosierung (Symptome, Notfallmassnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich**

Für dieses Tierarzneimittel gibt es keine Untersuchungen zu Überdosierungen. Allfällige Folgen sind symptomatisch zu therapieren.

#### **4.11 Wartezeit(en)**

Keine.

### **5. PHARMAKOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN**

Pharmakotherapeutische Gruppe: i.v.-Lösungen, Elektrolyte mit Kohlenhydraten

ATCvet-Code: QB05BB02

### **5.1 Pharmakodynamische Eigenschaften**

Die durch die Störung der intestinalen Sekretion resultierende tägliche fäkale Nettosekretion von bis zu 4 Litern hat oft eine lebensbedrohliche Dehydratation des Körpers und eine Acidose zur Folge. Übersteigt der Dehydratationsgrad 6%, ist die alleinige orale Rehydratation nicht immer möglich oder wirkt nicht rasch genug. Eine intravenöse Elektrolyt-Infusion wird sofort notwendig. Um eine maximale Rehydratationswirkung zu erzielen, muss neben einer optimalen Ionenzusammensetzung die Osmolarität der Infusionslösung zwischen 300 und 400 mOsm/Liter betragen. Die Westolyt-Infusionslösung hat eine Osmolarität von 355 mOsm/Liter und behebt dank der Puffersubstanzen mit hoher Pufferkapazität dazu noch erfolgreich die Acidose.

### **5.2 Angaben zur Pharmakokinetik**

Keine Angaben.

### **5.3 Umweltverträglichkeit**

Keine Angaben.

## **6. PHARMAZEUTISCHE ANGABEN**

### **6.1 Verzeichnis der sonstigen Bestandteile**

Propylparaben-Natrium (E217)

Methylparaben-Natrium (E219)

Wasser für Injektionszwecke

### **6.2 Wesentliche Inkompatibilitäten**

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

### **6.3 Dauer der Haltbarkeit**

Haltbarkeit des Tierarzneimittels im unversehrten Behältnis: 25 Monate.

Der Inhalt angebrochener Flaschen ist zu verwerfen.

### **6.4 Besondere Lagerungshinweise**

Bei Raumtemperatur lagern (15°C – 25°C).

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

### **6.5 Art und Beschaffenheit des Behältnisses**

Polyethylen-Kunststoffflasche zu 1000 mL.

**6.6 Besondere Vorsichtsmassnahmen für die Entsorgung nicht verwendeter Tierarzneimittel oder bei der Anwendung entstehender Abfälle**

Nicht verwendete Tierarzneimittel oder davon stammende Abfallmaterialien sind entsprechend den geltenden Vorschriften zu entsorgen.

**7. ZULASSUNGSINHABERIN**

Biokema SA  
Ch. de la Chatanerie 2  
1023 Crissier  
021 633 31 31  
hotline@biokema.ch

**8. ZULASSUNGSNUMMER(N)**

Swissmedic 45'840 018 Flasche zu 1000 ml.  
Abgabekategorie B: Abgabe auf tierärztliche Verschreibung.

**9. DATUM DER ERTEILUNG DER ERSTZULASSUNG / ERNEUERUNG DER ZULASSUNG**

Datum der Erstzulassung: 01.11.1983  
Datum der letzten Erneuerung: 21.04.2023

**10. STAND DER INFORMATION**

28.04.2023

**VERBOT DES VERKAUFS, DER ABGABE UND / ODER DER ANWENDUNG**

Nicht zutreffend.