

rehydion® Gel

SUPPLÉMENT NUTRITIONNEL DIÉTÉTIQUE POUR VEUX



Puissant Réhydratant

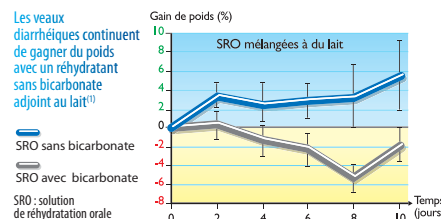
rehydion Gel permet une absorption très importante d'eau par l'intestin grêle, en apportant :

- L'ÉNERGIE
- LES IONS (sodium, potassium, chlorure)
- LES AGENTS TAMPONS (acétate, diacétate & formiate) :

Apport énergétique = le lait

Le veau diarrhéique est capable de digérer le lait ce qui :

- assure la couverture de ses besoins énergétiques
- maintient l'activité de la lactase et l'apport des moyens de défense naturels (lactoferrine, vitamines,...)



Compatible avec le lait

rehydion Gel est la 1^{ère} solution de réhydratation orale composée de formiate (58 mmol/L) et d'acétate (15 mmol/L) comme agents tampons.⁽²⁾

Le **formiate**, contrairement au bicarbonate ASSURE UN PH SUFFISAMMENT BAS :

- ce qui n'allonge pas la vitesse de formation du caillé⁽³⁾
- et limite le développement d'agents pathogènes responsables de diarrhées bactériennes (*E.Coli* ou salmonelles par exemple)⁽⁴⁾

Et FAVORISE L'APPÉTENCE.

Effets de solutions réhydratantes orales sur la coagulation du lait⁽⁵⁾



Formation du caillé rehydion Gel



Pas de caillé Réhydratants avec trop de bicarbonate, de citrate ou de glucose



Gélification Réhydratants riches en pulpe ou mucilage

Corrige l'acidose métabolique

Le SID (Strong Ion Difference = [Na+] + [K+] - [Cl-]) permet d'évaluer la capacité des Solutions de Réhydratation Orale (SRO) à corriger l'acidose métabolique > SID objectif = 70 - 80 mmol/litre⁽⁶⁾.

SID rehydion® Gel* = 75mmol/litre

* SID de solution reconstituée



rehydion® Gel est très simple d'utilisation :

- Gel prêt à l'emploi
- Dissolution immédiate
- Prise en main facile
- Administration directe possible
- Très appétant



Offre valable du 1^{er} mai au 30 novembre 2013

(1) HEALTH S.E., Effect of feeding milk to diarrheic calves supplemented with oral electrolytes, Can. J. Vet. Res., 1989.

(2) CONSTABLE P., Comparative effects of two oral rehydration solutions on milk clotting, abomasal luminal pH, and abomasal emptying rate in suckling calves, J. Dairy Sci., 2009 ; 92 : 296-312.

(3) RABOISSON D., Entérites du veau : physiopathologie et fluidothérapie, Journées GTV 2009.

(4) CONSTABLE P., The treatment of the diarrheic calf : an update, WBC Hannover, 2002.

(5) NAPPERT G., In vitro evaluation of curd formation after reconstitution of neonatal calf oral rehydration therapy solutions in whole cow's milk, WBC Budapest 2008.

(6) NAYLOR J.M., Effects on electrolytes solutions for oral administration on clotting milk, J. Am. Vet. Med. Assoc., 1992.