



고온 스트레스 피해! '사하라-포르테'로 극복하세요.

■ 고온 스트레스 해결책, '사하라-포르테'



- 전해질 공급 전용 액제
- 필수 전해질 고농도 함유
- 고온 스트레스 등 각종 스트레스 예방
- 비고진과 혼합하여 투약 가능
- 가축의 탈수 예방 및 치료

❖ 원료 성분 및 함량(본제 1L 중)

시트르산나트륨	205g
아세트산나트륨	95g
프로피온산나트륨	적 량
염화나트륨	적 량
염화칼륨	적 량

❖ 효능 및 효과

가축의 탈수, 전해질불균형 및 과산증 예방
설사시 회복증진

❖ 용법 및 용량

소, 돼지, 닭: 음수 1톤 당 본제 0.5~1.0L를
1~7일간 급여

❖ 포장단위: 5L

※ 사하라-포르테와 비고진 및 쿨버-S 혼용시험 결과(경수조건)



사하라-포르테(SHR-F)
단독 용해

깨끗히 용해됨



SHR-F + 비고진(VGSN)
혼합용해

깨끗히 용해됨



SHR-F + VGSN + 쿨버S
혼합 용해

깨끗히 용해됨

희석조건 사하라-포르테(SHR-F): 경수(경도 1,000) 1L 당 본제 1ML 희석
비고진(VGSN) : 경수(경도 1,000) 1L 당 본제 1ML 희석
쿨버-S(CVR-S) : 경수(경도 1,000) 1L 당 본제 1ML 희석

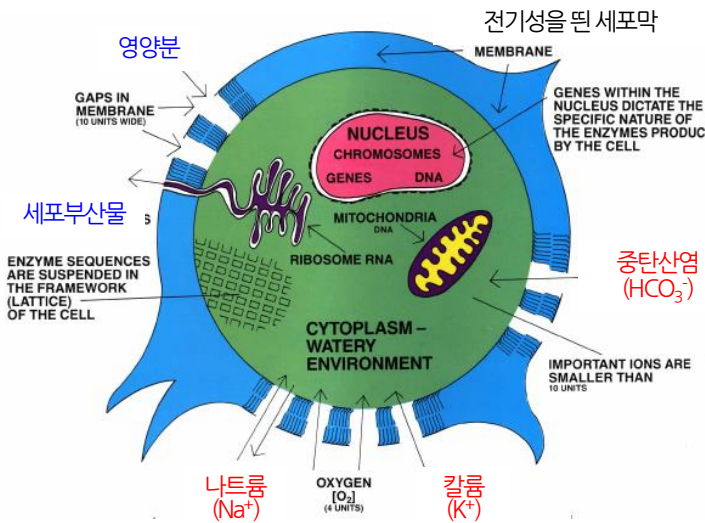


고온 스트레스 피해! '사하라-포르테'로 극복하세요.

전해질(Electrolytes)이란?

✓ 전해질이 왜 필요한가?




→ 생체의 2/3는 물인데, 물은 전기성(+/-)을 띄지 않아 스스로 이동하기 힘드므로 전해질이 가해져 **조직세포에 산소, 이산화탄소, 영양물질을 공급하고 부산물을 제거하고 목적장기에 호르몬 및 효소를 전달**하는 세포에서 없어서는 안될 몸 안의 구성성분입니다.



가장 중요한 전해질들?

**나트륨(Na+), 칼륨(K+)
염소(Cl-), 중탄산염(HCO3-)**

고온 스트레스를 받으면?

-  호흡량 ↑, 산란율 ↓, 물 섭취량 ↑, 배설량 ↑, 탈수 가능성 ↑, 폐사 가능성 ↑
-  발정 불규칙 ↑, 정자 활동량 ↓, 호흡량 ↑, 질병 감염 가능성 ↑
-  번식능력 ↓, 산유량 ↓, 사료섭취량 ↓, 체중 ↓, 폐사 가능성 ↑

'사하라-포르테' 고온 스트레스 예방 프로그램



탈수 예방을 위해 음수 1L 당
사하라 포르테 1mL+ 비고진 1mL
새벽에 급이, 5~10일간 (KBNP Internal Data)