

# Knoevels Piggy Nurse

## Wat is het?

Piggy Nurse is een multifunctioneel middel en bevat Glucose, Natrium Chloride, Natrium Propionaat, Kalium Dihydrogen Orthophosphate, Glycine en gezuiverd water.

**Natrium** en **kalium**, beiden spelen een belangrijke rol bij het regelen van de vochtbalans in het lichaam. Kalium heeft een functie in de cel en natrium buiten de cel. Ook zorgen ze voor een regelmatig hartritme. Beide stoffen zorgen voor een goed gereguleerde vochtthuishouding.

**Glycine** dat wordt beschouwd als het eenvoudigste aminozuur, helpt bij de opbouw van het immuunsysteem. Ook maakt het energie in het lichaam vrij voor de opbouw van lichaamscellen.

**Glucose**, ook wel *druivensuiker* genoemd, is een van de monosachariden( koolhydraten). De natuurlijke vorm (D-glucose) wordt ook wel **dextrose** genoemd. Het is een van de belangrijkste brandstoffen voor het lichaam. Glucose kan direct door het bloed worden opgenomen.

In sommige situaties gebruikt het lichaam erg veel glucose, bijv. bij ernstige stress, anorexia, leververvetting enz. . Zoveel zelfs, dat het lichaam een andere energiebron aan zal spreken. De lever zet vet om in vetzuren die als energiebron fungeren. Ketonen worden gemaakt als de lever sneller vet verbrandt dan dat het gebruikt kan worden Teveel ketonen in het bloed kunnen gevaarlijk zijn en kunnen leiden tot verzuring van het bloed. De glucose, glycine en propionaat in Piggy Nurse zorgen echter voor een snelle energielevering in dit soort situaties en zo kan ketose worden voorkomen.

## Wanneer gebruik ik het?

Door de orale toediening van verdunde Piggy Nurse worden natrium en water in het bloed opgenomen en wordt voorkomen dat het dier bezwijkt aan uitdroging. Uitdroging is een van de grootste gevaren bij diarree en kan tot de dood leiden.

Piggy Nurse kan ook gegeven worden om het dier een extra oppepper te geven tijdens een periode van herstel na een operatie, of tijdens het dwangvoeren bij bijv. gebitsproblemen.

Ook mag het gegeven worden aan moeders met baby's en als er baby's moeten worden bijgevoerd, mag men wat Piggy Nurse bijgeven. Hierdoor krijgen ze extra energie om hun zware taak, het opvoeden van de baby's of juist het opgroeien tot gezonde caviakleuter, aan te kunnen.

Ook kan Piggy Nurse een waardevol middel middel zijn bij zwangerschapsvergiftiging. Het houdt een zeug langer op kracht waardoor de kans groter is dat zij zich door de situatie heen weet te vechten. Let wel dat het slechts een ondersteuning is: bij zwangerschapsvergiftiging dient altijd met spoed een dierenarts te worden geraadpleegd!

## Hoe dien ik het toe?

Piggy Nurse wordt verdund met water en via een doseerspuitje in het bekje gegeven. U verdient 4ml Piggy Nurse op 40ml water. Verdund is de Piggy Nurse 24 uur te gebruiken, de oplossing dient koel en droog bewaard te worden. Op kamertemperatuur geven. Indien u een cavia ook bijvoert, kunt u de Piggy Nurse ook door het dwangvoer mengen.

Bij zwangerschapsvergiftiging mag Piggy Nurse onverdund worden gegeven: 2ml per keer, 3 tot 6 keer op een dag.

[www.knoevelshop.nl](http://www.knoevelshop.nl)

