



Er zijn 2 manieren om bi-medEctoin® easy breathe te gebruiken:

Isoton

- voor de preventie, regeneratie en ontspanning van de slijmvliezen
- ultieme hydratatie
- slijmoplossend
- geschikt voor dagelijks gebruik

Hypertoon

- alleen in geval van ernstige slijmvorming (dik en taai slijm)
- hydraterend
- sterk slijmoplossend middel
- kortdurend gebruik

Isoton

Een isotone mengverhouding heeft een sterk hydraterende werking , en zorgt ook voor ontspanning en regeneratie van de slijmvliezen, dankzij de actieve celbescherming. In het geval van aandoeningen van de luchtwegen , zoals astma of allergie, is deze mengverhouding ideaal voor het hydrateren en helpen herstellen van slijmvliezen, alsmede voor het helpen voorkomen van luchtwegproblemen.

De isotone mengverhouding heeft een slijmoplossend effect, hoewel niet in dezelfde mate als de hypertone mengverhouding.

Hypertoon

Een hypertone oplossing maakt het slijm meer vloeibaar dan een isotone oplossing. De hypertone oplossing onttrekt namelijk water uit de onderliggende weefsellagen. Dit veroorzaakt extra vochtvorming van het slijm en maakt het makkelijker voor je paard om taai slijm op te hoesten, maar het kan daarom ook aanleiding tot (tijdelijk) extra hoesten.

Wij hebben goede ervaring met een hogere concentratie bi-medEctoin® easy breathe (zie tabel) bij acute hoest en ernstige slijmvorming. Nadat deze symptomen zijn verdwenen, raden we aan om over te gaan op de isotone mengverhouding, welke ookzodner problemen langdurig gebruikt kan worden.

Voorzichtig:

Gebruik de hypertone mix niet als je paard vernauwde of verkrampde bronchiën heeft, er geen slijm is aangetoond bij een bronchoscope, of als je paard een piepende ademhaling heeft of kortademig is. In deze geval ois de hypertone mix contraproductief, omdat het hypertone effect de samentrekking van de bronchiën verder bevordert. Kies in deze gevallen voor een isotone mix, welke een sterk hydraterend effect heeft en de slijmvliezen kan helpen ontspannen.



Merk	Capaciteit	Isoton mix	Hyperton mix
Flexineb E3	15 ml	10 ml EquiLung Complete	
Flexineb E3 m. extension cup	30 ml	1 ampul + 25 ml NaCl	2 Ampullen + 20 ml NaCl
AirOne	50 ml	1 Ampul + 45 ml NaCl	2 Ampullen + 40 ml NaCl

NaCl is een steriele natriumchlorideoplossing 0,9 %.