



Att tänka på vid val av selenkälla

Lagringsstabilitet, organiska selenmetioniner som Alkosel är helt lagringsstabila att jämföra med syntetiska selenmetioniner som har en tendens att brytas ner över tid.

Andel selenmetionin- organiska selenjäster innehåller både selenmetionin och selencystein. Selenmetionin är den värdefullaste molekylerna, Alkosel innehåller 63 % selenmetionin.

Inlagring i kroppen- vid jämförelse mellan inlagringsförmågan mellan selenmetionin och selencystein, är det bara selenmetionin som är lagringsbar i kroppen. Alkosel har en mycket hög andel selenmetionin jämfört med övriga organiska selenjäster på marknaden.

Förmåga att överföras i muskulatur- Alkosel överförs i 88 % högre grad till muskulatur jämfört med den traditionella natriumseleniten.

Överföring till mjölk- Alkosel överförs till mjölken upp till och med 16 % effektivare jämfört med syntetiska selenmetioniner.





När är selen användbart?

I de fall som kroppen är utsatt för oxidativ stress kommer det att förbrukas antioxidanter. Vid oxidativ stress frigörs fria radikaler vars negativa effekt på kroppens celler minskas av antioxidanter som selen.

I vilka situationer är oxidativ stress vanligt?

Foder- och miljöbyten, väderomslag då speciellt vid varmt väder, vaccinationer, transport, avvänjning och hög avkastning.

Vilka är de vanligaste symptomen vid selenbrist?

De klassiska symptomen på selenbrist är minskad fertilitet, mindre livskraftiga kalvar, sämre immunförsvar (läs höga celltal) samt försämrade produktionsresultat.

