

# Agrocid Super™ Complete

AANZUURDER VOOR DRINKWATER

- ▶ Mengsel van organische zuren
- ▶ Synergie tussen organische zuren en essentiële oliën
- ▶ Mono-, di- en tri- butyraat, doeltreffend door heel het spijsverteringskanaal



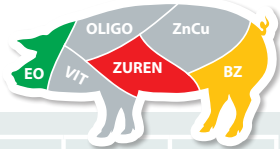
**CID LINES**



## Nutritionele oplossingen voor drinkwater

Agrocid Super™ Complete werd speciaal ontwikkeld om oplossingen te bieden inzake drinkwater. Zo helpt Agrocid de verteerbaarheid en opname van nutriënten in het spijsverteringskanaal te optimaliseren.

Het gebruik van Agrocid Super™ Complete om drinkwater aan te zuren, zorgt voor een betere voederconversie en een hogere groei- en gezondheid. Agrocid Super™ Complete is een mooi alternatief voor actieve groeibevorderaars.



Organische zuren	Boterzuur	Zink en koper	Etherische oliën	Oligo elementen	Vitamines
●	●		●		

### Een mengsel van organische zuren

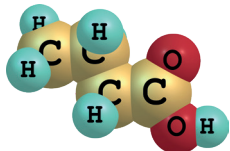
- buffercapaciteit
- langzame en veilige pH-daling
- minder corrosief in vergelijking met enkelvoudige zuren
- doeltreffend bij hogere pH-waarden dankzij de verschillende pKa-waarden



Naast de pH-vermindering van het water zijn organische zuren ook in staat om de celwand van ziekteverwekkende bacteriën binnen te dringen, waar ze de werking van de bacterie verstoren.

### Boterzuur "doeltreffend door het hele spijsverteringskanaal"

Boterzuur zorgt voor een betere vertering van nutriënten en houdt mogelijke darmziekten tegen, wat resulteert in een betere prestatie.

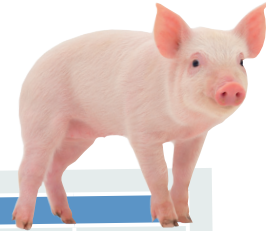


Agrocid Super™ Complete bevat 16% glycerol wDeze esterificatie van boterzuur heeft meerdere voordelen:

- Esters zijn 100% natuurlijk en houden het boterzuur vast in de molecule. Geen coating van boterzuur vereist.
- Het baant zich een veilige weg door de maag zonder aangetast te worden door de zure omgeving.
- Het glycerol butyraat wordt enzymatisch verteerd in de dunne darm, waar het boterzuur losraakt van de glycerolmolecule.

**Bijgevolg komt het uiterst nuttige boterzuur vrij en komt het terecht waar het zuur het meest doeltreffend is: in de dunne darm.**

## Praktijkgegevens



### VELDPROEVEN VARKENS kraamstal

	Controlegroep	Testgroep	
Aantal biggen	168	156	
Totaal gewicht bij het spenen	898,8 kg	923,52 kg	
Gemiddeld gewicht per big bij het spenen	5,35 <sup>a</sup> kg	5,92 <sup>b</sup> kg	≠ 570 g
Drinkwaterverbruik	7486 l	8662 l	
Verbruik ASC, 12 zeugen + biggen, 21 dagen	n.v.t.	8,6 l	

De indexletters a en b staan voor het statistisch significante verschil (P < 0,05) tussen het gemiddeld gewicht bij het spenen van de controlegroepen en testgroep.

### VELDPROEVEN VARKENS speenbatterij

Groepen 160 biggen /groep	Gewicht bij het spenen	Gewicht op dag 8	Gemiddelde gewichtstoename per dag	Gewichtstoename na 8 dagen per big	Verskil in gewichtstoename per big op de achtste dag in vergelijking met de controlegroep	ASC verbruik
Controlegroep	5,79 kg	6,89 kg	137 <sup>a</sup> g/j	1,097 kg		
Testgroep 1	5,72 kg	7,03 kg	164 <sup>b</sup> g/j	1,312 kg	215 g	1,7
Testgroep 2	5,66 kg	6,91 kg	155 g/j	1,244 kg	147 g	1,8 l
Testgroep 3	5,03 kg	6,15 kg	139 g/j	1,112 kg	15 g	1,6 l

De indexletters a en b staan voor het statistisch significante verschil (P < 0,05) tussen de gemiddelde dagelijkse toename van de controlegroepen en van testgroep 1.

## Gebruik

Agrocid Super™ Complete kan worden toegediend aan de varkens via het drinkwater door gebruik te maken van een zuurbestendige doseerpomp. Dosis: 0,5 L tot 1 L per 1000 L drinkwater.

Wanneer Agrocid Super™ Complete gebruiken:

- voor zeugen en hun biggen tijdens de zoogperiode
- tijdens overgangperiodes zoals het spenen
- tijdens de biggenopfok, minstens de eerste 3 weken

## Verpakking

Beschikbare verpakkingen: 25 kg, 220 kg en 1000 kg.

**Samenstelling:** mono- di- en triglyceriden van boterzuur 16,0%, Glycerol 7,0%. **Analytische bestanddelen:** 23,0% ruw vet, 16,3% vocht, 2,4% ruwe as, 1,0% natrium, 0% ruw eiwit, 0% ruwe celstof, 0% lysine, 0% methionine, 0% fosfor. **Toevoegingsmiddelen:** conserveermiddelen: E236 mierenzuur, E237 natriumformaat, E270 melkzuur, aromatische stoffen: kaneelaldehyd.

