



# Agrocid Super™ Sil

ONDERHOUDT DE GOEDE  
KWALITEIT VAN HET KUILVOER.

- ▶ Het verminderen van energie- en eiwitafbraak, zo wordt de voedingswaarde van het kuilvoer behouden
- ▶ Het positief beïnvloeden van de gisting van uw kuilvoer
- ▶ Het verminderen van de groei van schimmels, dus het verminderen van de aanwezigheid van mycotoxinen





Goed ruwvoer is een kostbaar bezit en van groot belang voor de gezondheid en prestaties van uw dieren. Het kost veel tijd en energie om de gewassen goed te oogsten en correct op te slaan. Ook in de laatste fase, het voeren als TMR (Total mixed ration), is extra aandacht en zorg voor het voer van groot belang. De omstandigheden zijn niet altijd optimaal om de kwaliteit van de TMR te beheersen. Bij minder gunstige omstandigheden, blijkt uit microbiëel onderzoek dat kort na het mengen van de TMR het aantal gisten in het voermengsel enorm kunnen toenemen. Deze microbiële groei leidt tot temperatuurstijging, afbraak van energie en eiwit, met als gevolg het verlies aan kwaliteit en smakelijkheid van de TMR.



**Agrocid Super™ Sil** remt de ontwikkeling van gisten, schimmels en andere micro-organismen die bederf en temperatuurstijging van het rantsoen veroorzaken. Door het toevoegen van **Agrocid Super™ Sil** wordt uw voermengsel beter geconserveerd met als resultaat een betere smaak en de juiste voederwaarde in het voermengsel. Veldtesten tonen dat **Agrocid Super™ Sil** het ruwvoer langer op een aangename temperatuur kan houden dan andere producten.

**Agrocid Super™ Sil** geeft het voer een frisse smaak door de aanwezigheid van citrus olie, waardoor uw dieren meer ruwvoer opnemen. De positieve smaakbeleving hebben we in veldtesten kunnen waarnemen. Het aandeel restvoer werd verkleind. Een goede voeropname is essentieel voor het behoud van de productie tijdens warme dagen.



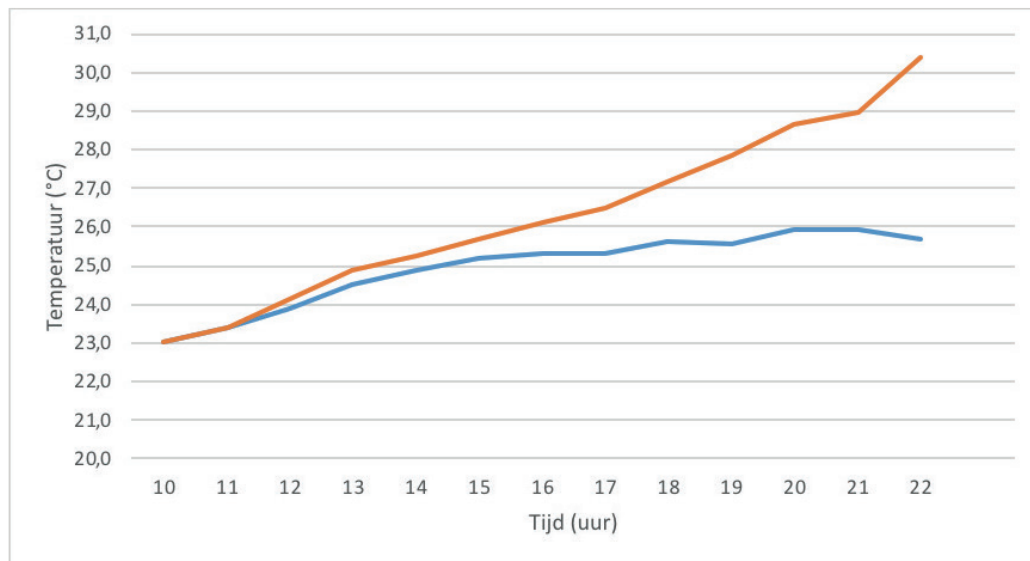
**Agrocid Super™ Sil** is speciaal ontwikkeld voor het gebruik in de rundveehouderij. **Agrocid Super™ Sil** is een mengsel van organische zuren. Het product heeft een frisse geur en geen negatief effect op de penswerking.

Dosering: 1 – 2 L / ton TMR. Voor een goede verdeling eerst enkele ingrediënten in de voermengwagen toevoegen, laat de voermengwagen mengen, **Agrocid Super™ Sil** rechtstreeks op het ruwvoer aanbrengen vooraleer het toegevoegd wordt in de voermengwagen, laat 10-15 minuten mengen vooraleer het voermengsel verdeeld wordt aan de dieren.

## Veldtest 1: Agroid Super Sil™ - Blanco

Temperatuurmetingen van 2 dezelfde rantsoenen, 1 met **Agroid Super™ Sil** en 1 zonder product, verschillende temperatuurmetingen uitgevoerd op dezelfde dag, bij exact dezelfde omstandigheden. Hieruit kunnen we besluiten dat **Agroid Super™ Sil** de temperatuur in het voer stabiel houdt.

- Blanco, zonder product
- Met Agroid Super™ Sil



## Veldtest 2: Agroid Super Sil™ - product X

In deze veldtest werden 2 gelijkaardige rantsoenen gemaakt, 1 met **Agroid Super™ Sil** en 1 met product X. In deze test werd de voeropname en de temperatuurstijging in het voer gemeten gedurende 20 dagen. Tijdens de test kregen de koeien toegang tot beide rantsoenen. In de tabel hieronder (gemiddelde waarden van 20 testdagen) kunt u zien dat de voorkeur van de dieren gemiddeld 10% hoger lag voor het voer met **Agroid Super™ Sil** dan met product X en dat de temperatuurstijging met **Agroid Super™ Sil** kleiner is dan met product X.

Temperatuurmetingen	's morgens (8u)	's avonds (20u)
Luchtvochtigheid stal (%)	69.1	60.3
Temperatuur stal (°C)	21.3	23.3
Temperatuur voer met product X (°C)	19.5	21.7
Temperatuur voer met Agroid Super™ Sil (°C)	19.7	21.6
Temperatuurstijging met product X (°C)		2.1 °C
Temperatuurstijging met Agroid Super™ Sil (°C)		1.8 °C
Voederopname	Na 12 uur	Na 24 uur
Voederopname met product X (kg/koe)	10.8 (45%)	19.2 (45%)
Voederopname met Agroid Super™ Sil (kg/koe)	13.4 (55%)	23.1 (55%)
<b>Totale voederopname</b>	<b>24,2 (100%)</b>	<b>42,3 (100%)</b>
Verskil in voederopname tussen Agroid Super™ Sil en product X	Na 12 uur: <b>2,6 kg/koe of 10% meer</b> voederopname met Agroid Super™ Sil ten opzicht van product X Na 24 uur: <b>3,9 kg/koe of 10% meer</b> voederopname met Agroid Super™ Sil ten opzicht van product X	

## Protocol: Hoe Agrocid Super Sil™ gebruiken?



**STAP 1** Vul de mengwagen voor een derde. Voeg eiwitmix en eventuele pensbuffers, zoals acidomix en natriumbicarbonaat reeds toe



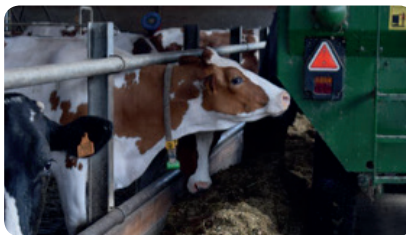
**STAP 2** Start met mengen



**STAP 3** Voeg Agrocid Super Sil™ toe bovenop de maïs



**STAP 4** 10 minuten mengen



**STAP 5** Verdelen

## Tools



Pomp vat 210 L ezi-action  
600.900.00013



Kraan vat - 2 duim  
600.900.00010



Emmer  
099.001.0027620

**AGRO LOGIC**



Menensesteenweg 305a • 8940 Wervik  
www.agrologic.be • info@agrologic.be • 056 23 67 40

**WE  
MAKE  
HYGIENE  
WORK**

**Hygiene is health.** We geloven dat hygiëne leidt tot een betere gezondheid doorheen het volledige proces van boer tot bord. Bij CID LINES zorgen we ervoor dat hygiëne juist wordt toegepast. We combineren 360° oplossingen met advies op maat. Zo helpen we onze partners focussen op wat belangrijk is: hun bedrijf winstgevend, duurzaam en vooral gezond te houden. Omdat hygiëne leidt tot een betere gezondheid wat op z'n beurt leidt tot een betere gezondheid voor alles en iedereen.

**CID LINES**