



Ecosyl 50

Vloeibare toepassing in gras

Wereldwijd is in gerespecteerde onderzoeksinstituten de bijzonder effectieve werking van Ecosyl aangetoond. Dit inkuilmiddel resulteert uiteindelijk in 1,2 kg meer melk per koe per dag op basis van 15 melkproductieproeven. Meer melk uit ruwvoer met Ecosyl past daardoor uitstekend binnen de KringloopWijzer.

Zeer efficiënte melkzuurbacteriën

Ecosyl is een conserveringsmiddel en bevat 100% homofermentatieve melkzuurbacteriën die, uitsluitend uit suikers, heel efficiënt melkzuur produceren. Uit onderzoek blijkt dat Ecosyl al werkt bij slechts 40 gram suiker per kg ds.

Optimale pH voor behoud van voederwaarde

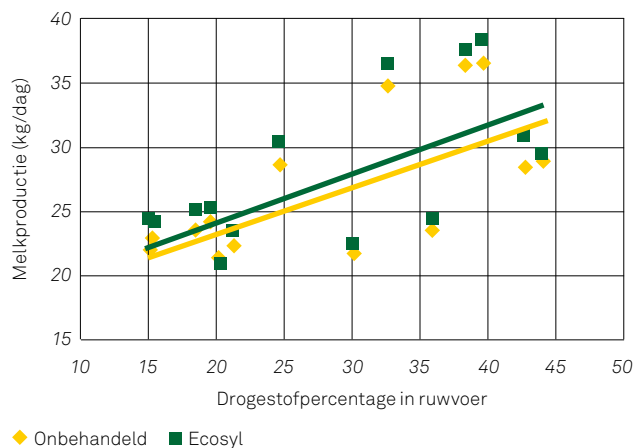
Ecosyl doseert 1 miljoen melkzuurbacteriën per gram gras. De unieke stam MTD/1 bacteriën bewerken het gehele pH traject van 7,5 tot 4,0. Dit resulteert in een snelle en goede conservering, wat 8% meer werkelijk eiwit oplevert en tot 22% meer suiker.

Meer melk uit ruwvoer

Uit 15 melkproductieproeven blijkt een toename van de melkgift met 1,2 kg melk per koe per dag. Daarnaast blijkt uit 40 opnameproeven dat Ecosyl een verhoging geeft van de drogestofopname uit ruwvoer met 5%. Een hogere

ruwvoeropname geeft een lager krachtvoerbruik, waarmee u bespaart op de aankoop van krachtvoer. Ook blijkt uit 200 conserveringsproeven een 3,5% betere verteerbaarheid. Hogere benutting van het eigen geteelde ruwvoer past uitstekend binnen de KringloopWijzer.

Resultaten van 15 melkproductieproeven bij verschillende drogestofpercentages

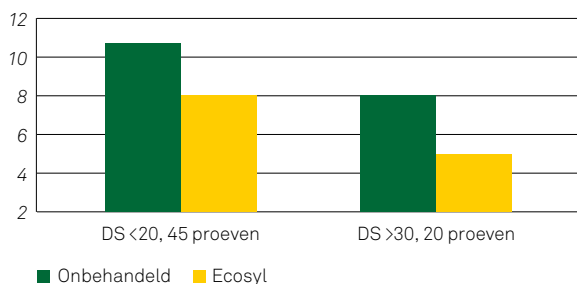


Z.O.Z.

Meer (werkelijk) eiwit, lagere NH₃-fractie

Ecosyl geeft lagere verliezen bij de conservering. Uit onderzoek blijkt gemiddeld een lagere NH₃-fractie (zie grafiek) zowel bij erg natte kuilen als kuilen boven de 30% drogestof. Doordat er minder eiwit wordt afgebroken, bevatten deze graskuilen 8% meer werkelijk ruw eiwit.

NH₃-fractie



Kortom

- > Kan 1,2 kg melk per koe per dag extra opleveren
- > Kan 5% hogere drogestofopname geven
- > Goede kwaliteit kuil en minder inkuilverliezen
- > Verlaagt de voerkosten en gunstig binnen de KringloopWijzer.



Voor schade van welke aard ook, die een gevolg is van handelingen of beslissingen gebaseerd op informatie uit deze productinformatie aanvaardt Agrifirm geen enkele aansprakelijkheid.

Dosering Ecosyl 50 vloeibare toepassing

- > 1 fles is voor 50 ton product
- > Bij de vloeibare toepassing zit het poeder in de fles en dient opgelost te worden. Vervolgens moet deze oplossing goed geschud worden en dient dit verdeeld te worden in de gewenste hoeveelheid water.
- > Houdbaarheid: 2 jaar houdbaar op een koele droge plaats. Fles in oplossing 10 dagen in de koelkast te bewaren.

Dosering Ecosyl 50 vloeibare toepassing

Dosering	20 ml/ ton	50 ml/ ton	100 ml/ ton	500 ml/ ton	1 liter/ ton	
	1 fles in 1 liter water	1 fles in 2,5 liter water	1 fles in 5 liter water	1 fles in 25 liter water	1 fles in 50 liter water	Alle dose- ringen
Oplossen						
Opbrengst ton product	liters per ha	liters per ha	liters per ha	liters per ha	liters per ha	aantal ha per fles
5000	0,10	0,25	0,50	2,50	5,0	10,0
5500	0,11	0,28	0,55	2,75	5,5	9,1
6000	0,12	0,30	0,60	3,00	6,0	8,3
6500	0,13	0,33	0,65	3,25	6,5	7,7
7000	0,14	0,35	0,70	3,50	7,0	7,1
7500	0,15	0,38	0,75	3,75	7,5	6,7
8000	0,16	0,40	0,80	4,00	8,0	6,3
8500	0,17	0,43	0,85	4,25	8,5	5,9
9000	0,18	0,45	0,90	4,50	9,0	5,6
9500	0,19	0,48	0,95	4,75	9,5	5,3
10000	0,20	0,50	1,00	5,00	10,0	5,0
10500	0,21	0,53	1,05	5,25	10,5	4,8
11000	0,22	0,55	1,10	5,50	11,0	4,5
11500	0,23	0,58	1,15	5,75	11,5	4,3
12000	0,24	0,60	1,20	6,00	12,0	4,2
12500	0,25	0,63	1,25	6,25	12,5	4,0
13000	0,26	0,65	1,30	6,50	13,0	3,8

Meer informatie

Kijk op www.agrifirm.nl/ecosyl, bel naar T 088 488 10 11 of neem contact op met uw adviseur.