



Ecosyl 50

Inkuilmiddel voor 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 een onderzoek blijkt dat Ecosyl al werkt bij slechts 40 gram suiker per kg ds.

Optimale pH voor behoud van voederwaarde

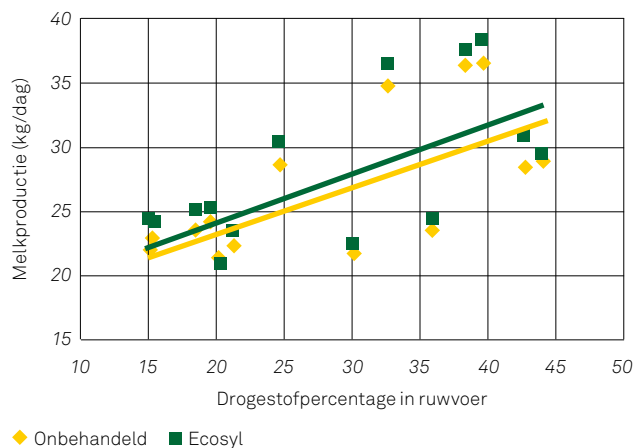
Ecosyl doseert 1 miljoen melkzuurbacteriën per gram gras. Deze unieke stam MTD/1 bacteriën bewerken het gehele pH traject van 7,5 tot 4,0. Dit resulteert in een snelle en goede conservering, wat 8% meer werkelijk eiwit oplevert en tot 22% meer suiker.

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

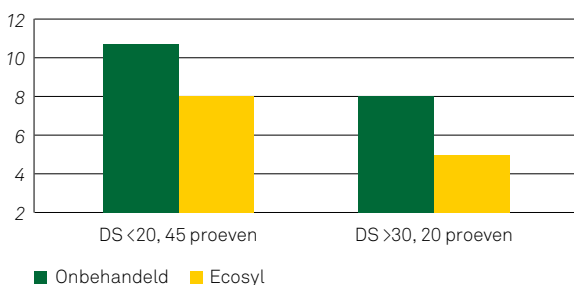


Z.O.Z.

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.



Dosering Ecosyl 50 granulaat

- > 1 zak is voor 50 ton product.
- > Verpakking 20 kg, dosering 400 gram per ton product.
- > Houdbaarheid: 2 jaar houdbaar op een koele droge plaats.
- > Geopende zak: goed luchtdicht sluiten, en droog en koel wegzetten; 6 weken bruikbaar.

Dosering Ecosyl 50 granulaat

kg ds / ha	ds (%)	ton product ha	aantal ha per zak	kosten per ha indicatie
2000	20	10	5,0	€ 20
	25	8	6,3	€ 16
	30	7	7,1	€ 14
	35	6	8,3	€ 12
	40	5	10,0	€ 10
	50	4	12,5	€ 8
2500	20	13	3,8	€ 26
	25	10	5,0	€ 20
	30	8	6,3	€ 16
	35	7	7,1	€ 14
	40	6	8,3	€ 12
	50	5	10,0	€ 10
3000	20	15	3,6	€ 28
	25	12	4,2	€ 24
	30	10	5,0	€ 20
	35	9	5,6	€ 18
	40	8	6,3	€ 16
	50	6	8,3	€ 12
3500	20	18	2,8	€ 36
	25	14	3,6	€ 28
	30	12	4,2	€ 24
	35	10	5,0	€ 20
	40	9	5,6	€ 18
	50	7	7,1	€ 14
4000	20	20	2,5	€ 40
	25	16	3,1	€ 32
	30	13	3,8	€ 26
	35	11	4,5	€ 22
	40	10	5,0	€ 20
	50	8	6,3	€ 16

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.

Meer informatie

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