

# Ensileringsmidler markedsført i sæsonen 2010

Midler med godkendt effekt på mælkeydelse er vist i kolonner med grøn farve (kolonne 4c)

Midler med godkendt effekt på aerob stabilitet (kolonne 2) er vist i kolonner med gul farve.

Middel <sup>1)</sup>	Producent	Forhandler	Indhold	Primær anvendelses område <sup>1)</sup>	Form <sup>2)</sup>	Dosering pr. ton grøn- masse	Øko- logisk status <sup>3)</sup>	DLG godkendelse												
								1a	1b	1c	1d	2	3	4a	4b	4c	4c	5		
<b>Biomax GP</b>	Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 2970 Hørsholm	Destek Tjørneager 14 4330 Hvalsø	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus pentosus Pediococcus pentosaceus	Græs	P F	1 gram opløst i vand				X	X					X	X	X	X	
<b>Biomax Stabil</b>	Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 2970 Hørsholm	Destek Tjørneager 14 4330 Hvalsø	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus pentarum, Enterococcus faecium, Pediococcus acidilactici, Lactococcus lactis.,  <b>Natriumbenzoat</b>	<b>Afgrøder med risiko for dårlig stabilitet</b>	PF	300 g				X	X		X							
<b>Biomax Øko Stabil</b>	Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 2970 Hørsholm	Destek Tjørneager 14 4330 Hvalsø	<b>Hetero- og homofementative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus pentarum, Enterococcus faecium, Pediococcus pentosaceus, Lactococcus lactis, Lactobacillus casei, Lactobacillus buchneri.	<b>Majs og kolbemajs</b>	PF	10 g	Ø													
<b>Biomax Øko</b>	Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 2970 Hørsholm	Destek Tjørneager 14 4330 Hvalsø	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus pentarum, Enterococcus faecium, Pediococcus acidilactici..	Græs	PF	10 g	Ø			X						X	X	X		
<b>Lalsil PS</b>	Lallemand Animal Nutrition	HH- Feed Advice Sandfeldparken 7 6933 Kibæk  DLA-Groupe	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus plantarum (MA 18/5 V) Pediococcus acidilactici (MA 18/5M) Cellulase / hemicelulose	Græs	G	10 g	Ø			X	X					X	X	X	X	

Middel <sup>1)</sup>	Producent	Forhandler	Indhold	Primær anvendelses område <sup>1)</sup>	Form <sup>2)</sup>	Dosering pr. ton grøn- masse	Øko- logisk status <sup>3)</sup>	DLG godkendelse													
								1a	1b	1c	1d	2	3	4a	4b	4c	4c	5			
<b>Feedtech F3000</b>	Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 2970 Hørsholm	DeLaval A/S Tårnvej 100, Gl. Højen 7100 Vejle	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus plantarum Milab 393 Enterococcus faecium (11181) Pediococcus acidilactici (30085) Lactococcus lactis (30117)	Græs	PF	3 g opløst i vand	Ø*				X										
<b>Feedtech F22</b>	Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 2970 Hørsholm	DeLaval A/S Tårnvej 100, Gl. Højen 7100 Vejle	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus plantarum (30083,30084) Enterococcus faecium (11181) Pediococcus acidilactici (30085,30086) Lactococcus lactis (30117)  <b>Natriumbenzoat</b>	Græs og majshelsæd med et for højt tørstof indhold  Kolbe- og kernemajs	PF	315 g opløst i vand				X	X			X							
<b>Feedtech F400</b>	Addcon Europe	DeLaval A/S Tårnvej 100, Gl. Højen 7100 Vejle	<b>Heterofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus buchneri DSM 13573	Majshelsæd, kolbemajs og kernemajs med for højt tørstofindhold	P F	1 g opløst i vand								X							
<b>Kofa Grain pH5</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Propionsyre Natriumpropionat Natriumbenzoat</b>	Korn og majs i silo  Kolbe og kernemajs	F	3,0 til 20 / t								X							
<b>Kofasil Liquid</b>	Addcon Agrar Gmbh	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Natriumnitrit Hexamethylenetetramin</b>	Græs med for lavt tørstof indhold	F	2,5 -3,0 liter		X	X							X					X
<b>Majs Kofasil Liquid</b>	Addcon Agrar Gmbh	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Natriumpropionat Natriumbenzoat</b>	Majshelsæd med et for højt tørstof indhold  Kolbemajs, kernemajs	F	3,5 - 5,0 liter								X							

Middel <sup>1)</sup>	Producent	Forhandler	Indhold	Primær anvendelses område <sup>1)</sup>	Form <sup>2)</sup>	Dosering pr. ton grøn- masse	Øko- logisk status <sup>3)</sup>	DLG godkendelse												
								1a	1b	1c	1d	2	3	4a	4b	4c	4c	5		
<b>PropioLiin 50</b>	Helm Skandinavien A/S Holmagervej 9, 8543 Hornslet	LINDS AS Blüchersvej 3 7480 Vildbjerg	<b>Propionsyre E280, 25%</b> <b>Myresyre E236, 25%</b> <b>Ligninsulfat</b>	<b>Majshelsæd med et for højt tørstof indhold</b>  <b>Kolbemajs, kernemajs</b>	F	4 - 6 liter						X								
<b>PropioLiin</b>	Helm Skandinavien A/S Holmagervej 9, 8543 Hornslet	LINDS AS Blüchersvej 3 7480 Vildbjerg	<b>Propionsyre E280, 50%</b> <b>Ligninsulfat</b>	<b>Majshelsæd med et for højt tørstof indhold</b>  <b>Kolbemajs, kernemajs</b>	F	4 - 6 liter														
<b>Kofasil Life</b>	Addcon Agrar Gmbh	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus plantarum (DSM 3676, DSM 3679) Propionsyre bacterium ssp(DSM 9576, DSM 9677)	<b>Græs</b>	P F	0,067 l i 1 til 2 vand				X	X			X	X				X	
<b>Kofasil Life M</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Heterofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus buchneri DSM 13573	<b>Majshelsæd, kolbemajs og kernemajs med for højt tørstofindhold</b>	P F	0,05 l i 1 til 2 liter vand	Ø*					X								
<b>Kofasil Stabil</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Natriumbenzoat (E211)</b> <b>Kaliumsorbitat (E202)</b>	<b>Majshelsæd, lucerne og græs med for høj tørstofindhold</b>	F	1 -2 liter														
<b>Kofasil LAC</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus plantarum (DSM 3676 og DSM 3677)	<b>Græs</b>	P F	5 g i 1 liter vand	Ø*		X	X						X				

Middel <sup>1)</sup>	Producent	Forhandler	Indhold	Primær anvendelses område <sup>1)</sup>	Form <sup>2)</sup>	Dosering pr. ton grøn- masse	Øko- logisk status <sup>3)</sup>	DLG godkendelse												
								1a	1b	1c	1d	2	3	4a	4b	4c	4c	5		
<b>Kofasil Duo</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Hetero- og homofementative mælkesyre bakterier:</b> Lactobacillus buchneri DSM 13573 Lactobacillus plantarum (DSM 3676 og DSM 3677)	<b>Majs og helsæd med et for højt tørstof indhold</b>	P F	1 g i 1 til 2 l vand														
<b>Kofasil COMBI</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Homofermentative mælkesyre bakterier:</b> Lactobacillus plantarum (DSM 3676 og DSM 3677)  <b>Natriumbenzoat (E211)</b> <b>Kaliumsorbit (E202)</b>	<b>Græs med et for højt tørstof indhold</b>	P F	5 g i 1 til 2 l vand														
<b>Kofasil S</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Heterofermentative mælkesyre bakterier:</b> Lactobacillus buchneri DSM 13573	<b>Majs og helsæd med et højt tørstofindhold</b>	P F	1 g i 1 til 2 l vand	Ø*						X							
<b>Kofasil ULTRA</b>	Addcon Europe	Unitron Scandinavia A/S Jernbanegade 13 7160 Tørring	<b>Natriumnitrit</b> <b>Hexamethylentetramin</b> <b>Natriumbenzoat</b> <b>Natriumpropionat</b>	<b>Græs og helsæd i wrapballer</b>	F	3 til 5 liter														
<b>AGROS HI-DRI</b>	VOLAC International Ltd Volac House Orwell Royston Herts SG8 5QXUK	Vivet Priorsvej 4 8600 Silkeborg	<b>Homofermentative mælkesyre bakterier:</b> Lactobacillus plantarum INT L30 Alliin Cellulase Hemicellulase	<b>Græs</b>	P F	2 liter	Ø													
<b>AGROS CLAMP</b>	VOLAC International Ltd Volac House Orwell Royston Herts SG8 5QXUK	Vivet Priorsvej 4 8600 Silkeborg	<b>Homofermentative mælkesyre bakterier:</b> Lactobacillus plantarum INT L30 Pediococcus pentosaceus Cellulase Hemicellulase	<b>Græs</b>	G	400 gram	Ø													
					P F	2 liter														

Middel <sup>1)</sup>	Producent	Forhandler	Indhold	Primær anvendelses område <sup>1)</sup>	Form <sup>2)</sup>	Dosering pr. ton grøn- masse	Øko- logisk status <sup>3)</sup>	DLG godkendelse												
								1a	1b	1c	1d	2	3	4a	4b	4c	4c	5		
<b>Sil-AII Fireguard™</b>	Alltech Danmark A/S Skomagevej 2 7100 Vejle	Bj-Agro DLG	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Pediococcus acidilactici Lactobacillus plantarum Lactobacillus salivarius Cellulase Hemicellulase Amylase  <b>Benzoat Sorbit</b>	<b>Græs og majs med et for højt tørstofindhold</b>	PF	150 gram														
<b>Sil-AII 4x4 FVA</b>	Alltech Danmark A/S Skomagevej 2 7100 Vejle	Bj-Agro DLG	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Enterococcus faecium Lactobacillus plantarum Pediococcus acidilactici Lactobacillus salivarius Cellulase Hemicellulase Pentosanase Amylase	<b>Græs</b>	PF	2 gram	Ø													
<b>Biomax 5</b>	Chr. Hansen A/S Bøge Allé 10-12 2970 Hørsholm	Destek Tjørneager 14 4330 Hvalsø	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus plantarum (PA-28) Lactobacillus plantarum (K-270)		P F	1 gram opløst i vand														
<b>AIV Pro</b>	Kimira	DLA-Groupe	<b>Myresyre 43%</b> <b>Ammonium formiat 31%</b> <b>Propionsyre 10%</b> <b>Benzoesyre 2%</b>	<b>Crimpet korn</b>	F	3 – 6 liter														
<b>AIV Green (til crimp- ning)</b>	Kimira	DLA-Groupe	<b>Myresyre 60%</b> <b>Propionsyre 20%</b> <b>Eddikesyre 8%</b>	<b>Crimpet korn</b>	F	3 – 6 liter	Ø*													
<b>Lalsil Dry</b>	Lallemand Animal Nutrition	HH- Feed Advice Sandfeldparken 7 6933 Kibæk  DLA-Groupe	<b>Hetero- og homofementative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus buchneri (NCIMB 40788) Pediococcus acidilactici (MA 18/5M) Cellulase / hemicelulose	<b>Majs og helsæd med et for højt tørstof indhold</b>	G	5 g opblandet i vand	Ø													

Middel <sup>1)</sup>	Producent	Forhandler	Indhold	Primær anvendelses område <sup>1)</sup>	Form <sup>2)</sup>	Dosering pr. ton grøn- masse	Øko- logisk status <sup>3)</sup>	DLG godkendelse													
								1a	1b	1c	1d	2	3	4a	4b	4c	4c	5			
<b>Lalsil Fresh</b>	Lallemand Animal Nutrition	HH- Feed Advice Sandfeldparken 7 6933 Kibæk  DLA-Groupe	<b>Heterofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus buchneri (NCIMB 40788)	<b>Majs og helsæd med et for højt tørstof indhold</b>	G	5 g opblandet i vand	Ø														
<b>Lalsil CL</b>	Lallemand Animal Nutrition	HH- Feed Advice Sandfeldparken 7 6933 Kibæk  DLA-Groupe	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Lactobacillus plantarum (MA18/5 V) Pediococcus acidilactici (MA 18/5M)	<b>Græs</b>	G	10 g	Ø														
<b>Powerstart <sup>®</sup> Instant</b>	VOLAC International LtdVolac HouseOrwell Royston Herts SG8 5QXUK	Beed'n Care DK Kystvejen 1, St. Anslet 6100 Haderslev	<b>Homofermentative mælkesyrebakterier:</b> Aber F1 (ncimb 41028, L45)	<b>Græs</b>	PF	12 g	Ø		X	X											

"1) Handelsnavn, fede typer = DK og D, (normale typer) = UK)

DLG	Godkendt på grundlag af følgende egenskaber
<b>1a</b>	Forbedring af gæring for svært ensilerbare afgrøder.
<b>1b</b>	Forbedring af gæring for let til middelsvært ensilerbare afgrøder med tørstofindhold < 35%.
<b>1c</b>	Forbedring af gæring for let til middelsvært ensilerbare afgrøder med tørstofindhold > 35%.
<b>1d</b>	Forbedring af gæring for specielle fodermidler (f.eks. roeffald, kartoffelpulp, mv.)
<b>2</b>	Forbedring af aerob stabilitet (holdbarhed ved luftindtrængning).
<b>3</b>	<b>Reduktion af saftfløb.</b>
<b>4a</b>	Forbedring af foderoptagelse.
<b>4b</b>	Forbedring af fordøjelighed.
<b>4c mælk</b>	Forbedring af mælkeydelse.
<b>4c tilvækst</b>	Forbedring af tilvækst.
<b>5</b>	Hæmning af vækst af smørsyrebakterier (anaerobe sporer).

1) = Ifølge Landscentrets vejledning om produktets primære anvendelse

2) = G= granulat /pulver, F = flydend, PF = pulver der skal opløses i vand.

3) = økologisk status, Ø = må anvendes på økologiske jordbrug, Ø\* = vurderet af Plantedirektoratet, Sektor for Økologi og opdyrder reglerne for økologisk jordbrug.