

## Konzervační přípravky firmy CHr. Hansen Czech Republic, s.r.o., Nabídka 2015

Konzervační přípravek	Typ	Vlastnosti, výhody, aplikace			Dávkování (jednou krabicí se ošetří silážní hmoty)	Balení
		Složení				
		druhy bakterií mléčného kvašení	obsah bakterií CFU x 10 <sup>3</sup> / g ošetřené píče	enzymatická aktivita ηkat/g ošetřené píče		
Jména použitých bakterií: Lactococcus lactis = LL, Lactobacillus plantarum = LP, Enterococcus faecium = EF, Lactobacillus buchneri = LB						
<b>Bactozym<sup>®</sup> Premium = jetel</b>	BE	Určen především pro obtížně silážovatelné pícniny, vojtěšku, jetel, vojtěško a jetelotravní směsi. Zvládá i ztížené podmínky sklizně, nižší sušinu, vlhko. Vysoký obsah enzymů zpřístupní živiny bakteriím mléčného kvašení. Zvyšuje stravitelnost siláže a tím příjem a produkční účinnost konzervovaných krmiv.			150 t	krabice se sáčky 6 x 500 g
		LL, LP, EF	250	3,5		
<b>SiloSolve<sup>®</sup> EF = JTR</b>	BE	Určen především pro vojtěšku a jetelotravní směsi při optimálních sušinách a dobrých sklizňových podmínkách. Vyvážená kombinace enzymů a bakterií umožní kvalitní fermentaci i při obtížnějších podmínkách silážování. Velmi výhodný poměr mezi dosaženou kvalitou siláže a cenou přípravku. Maximálně zachovaná produkční účinnost konzervovaných krmiv, přispívá k vyšší užitkovosti zvířat.			600 t	krabice se sáčky 6 x 500 g
		LL, LP, EF	250	0,5		
<b>SiloSolve<sup>®</sup> MC = tráva</b>	B	Určen především pro travní porosty, luskoviny a luskoobilní směsky.			1000 t	krabice se sáčky 10 x 200 g
		LL, LP, EF	150	-		
<b>Microsil<sup>TM</sup> Premium = kukuřice</b>	B	Určen především pro kukuřičné siláže, siláže obilovin (systém GPS), luskoviny, luskoobilné směsky a trávy. Optimální kombinace homo a heterofermentativních bakterií. Přítomnost LB výrazně zvyšuje aerobní stabilitu siláže.			1000 t	krabice se sáčky 10 x 200 g
		LB, EF, LP	250	-		
<b>Lactisil<sup>TM</sup> Premium = všechna krmiva a povrch uložené silážní hmoty</b>	B+ CH	Určen pro konzervaci všech pícnin, především při silážování do vaků a kulatých balíků. Obsahem potravinářského konzervantu benzoanu sodného = BS, potlačuje aktivitu kvasinek a plísní při silážování hmoty s vyšším obsahem sušiny. Celkově zlepšuje primární fermentační proces i odolnost proti sekundární fermentaci. Při ošetření povrchu silážní hmoty (při přerušení silážování nebo před konečným uzavřením plachtou), se aplikuje základní roztok v dávce 6 litrů na 10 m <sup>2</sup>			vojtěška a jetel- 30 t	krabice v ní je 80g sáček bakterií + 10 kg pytel BS  (Rozpouští se zvlášť, vždy na 150 litrů)
		LL, EF, LP	100-287	-	tráva, LOS, GPS- 38 t  kukuřice na siláž- 60 t  kukuřice na LKS a zrno jemně šrotované 25t	
<b>SiloSolve<sup>®</sup> AS 200 GAS = bioplynka</b>	B	Určen výhradně pro konzervaci pícnin určených pro výrobu bioplynu. Nedoporučuje se takto konzervovaný materiál zkrmovat zvířatům.			1000 t	krabice se sáčky 10 x 200 g
		LB, EF, LP	doplňit	-		
<b>SiloSolve<sup>®</sup> AS 250 EKO = ekol. hosp.</b>	B	Lze použít v ekologické produkci. Určen především pro silážování pícnin v ekologických hospodářstvích. Certifikát číslo 4/2014 vydal: Biokont CZ, s.r.o. Brno, kontrola ekologického zemědělství- Inspekce a certifikace BIO			500 t	krabice se sáčky 5 x 200 g
		LB, EF, LP	250	-		

## Doporučené použití přípravků řady Premium pro jednotlivé plodiny

Zvýrazněné sušiny, přípravky a dávkování jsou nejlepší. Ostatní přípravky jsou alternativou.

Plodina	Sušina v %		Přípravek	Dávka na 100 t, pro Lactisil Premium1/ t
	Rozsah použití	Optimum		
vojtěška, vojtěško-jetelo-travní směsi	30-45	<b>30-40</b>	<b>Bactozym Premium</b>	<b>4 sáčky</b>
	30-45	35-40	SiloSolve EF	1 sáček
jetel, jetelo-travní směsi	28-45	<b>28-40</b>	<b>Bactozym Premium</b>	<b>3-4 sáčky</b>
	30-45	<b>30-40</b>	<b>SiloSolve EF</b>	<b>1 sáček</b>
travní porosty	25-45	28-40	SiloSolve EF	1 sáček
	25-45	<b>28-40</b>	<b>SiloSolve MC</b>	<b>1 sáček</b>
	25-45	28-40	Microsil Premium	1 sáček
luskoviny, lusko-obilné směsky	přímá sklizeň 28-45	28-33	SiloSolve EF	1 sáček
		28-35	SiloSolve MC	1 sáček
		<b>28-35</b>	<b>Microsil Premium</b>	<b>1 sáček</b>
	zavadání 28-45	<b>28-33</b>	<b>SiloSolve EF</b>	<b>1 sáček</b>
30-35		Microsil Premium	1 sáček	
obiloviny (systém GPS)	28-45	28-40	SiloSolve MC	1 sáček
	28-45	28-40	Microsil Premium	1 sáček
kukuřice, celá rostlina	20-35	28-33	SiloSolve MC	1 sáček
	20-35	<b>28-33</b>	<b>Microsil Premium</b>	<b>1 sáček</b>
vojtěška, jetel	30-45	<b>30-40</b>	<b>Lactisil Premium</b>	<b>5 litrů/t</b>
travní porosty	25-45	<b>28-40</b>	<b>Lactisil Premium</b>	<b>3 litry/t</b>
luskoviny, GPS	28-45	<b>30-40</b>	<b>Lactisil Premium</b>	<b>3 litry/t</b>
kukuřice celá r.	25-40	<b>28-33</b>	<b>Lactisil Premium</b>	<b>2,5 litru/t</b>
Kukuřice, obiloviny, zrno šrotované	65-75	<b>68-72</b>	<b>Lactisil Premium</b>	<b>7 litrů/t</b>
<p><b>Ošetření povrchů siláží:</b> Pro minimalizaci ztrát je vhodné ošetřit povrch siláže, (při přerušení silážování nebo před konečným uzavřením plachtou) přípravkem <b>Lactisil Premium</b> v dávce <b>6 litrů základního roztoku na 10 m<sup>2</sup></b></p>				