

Ensilering

KOFASIL® LAC



Kategori 1b, 1c + 4b

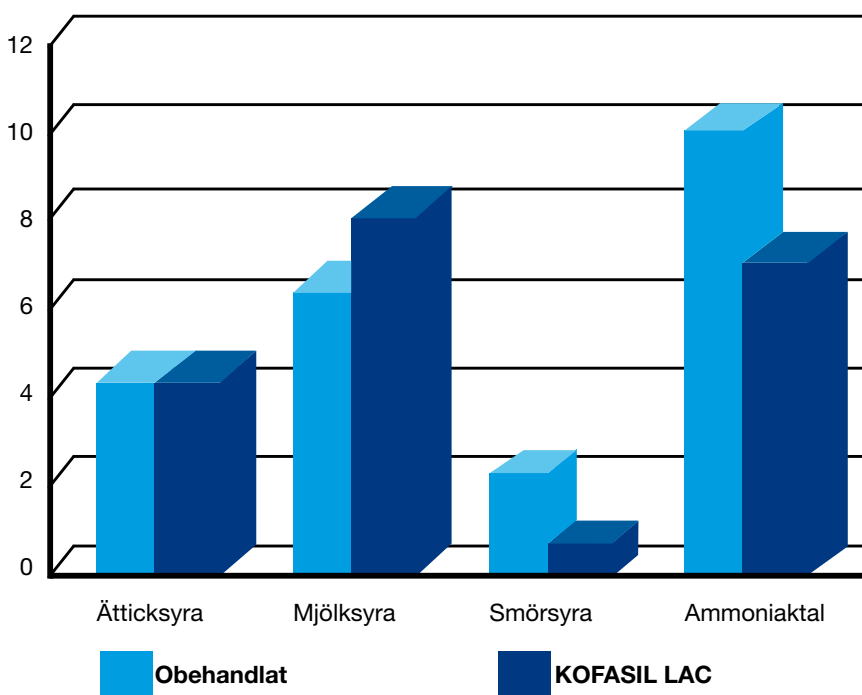
Mjölksyra bakterier av speciellt utvalda stammar för snabb och säker pH sänkning i gräs, klöver och helsädesensilage

KOFASIL LAC är ett bakterie preparat som består av två olika stammar av *Lactobacillus plantarum*, som har isolerats ur ensilage. Att man valt just dessa två stammar beror på deras goda tillväxt kapacitet och förmåga att producera mycket mjölksyra.

För att man skall kunna få ett bra resultat med mjölksyra bakterier krävs att man har en gröda som innehåller tillräckligt mycket socker och att förtorkningen av grönmassan går snabbt. Socker koncentrationen är viktig för att mjölksyra bakterierna skall kunna få en kraftig tillväxt. En snabb förtorkning hindrar tillväxt av jäst och mögel i grönmassan.

En snabb pH sänkning är avgörande för ensilagens kvalitet. Med KOFASIL LAC, kunskap och en god ensilerings teknik kan man få ett bra resultat.

KOFASIL LAC effekt på ensilage kvaliteten



FAL Braunschweig



Snabb pH sänkning ger bättre ensilage kvalitet och en högre produktion

- Mjölksyra bakterier med hög tillväxtkapacitet
- Minskar ensilerings förlusterna
- Förbättrad smaklighet och ökad foderkonsumtion
- Använder vänligt, varken frätande eller korrosivt



Kemiska eller biologiska medel

För att lyckas bra med biologiska ensileringsmedel krävs att man exakthackar grönmassan och att man klarar att förtorka den till 30-35% på ca 24 timmar. I annat fall bör man använda kemiska ensileringsmedel för ett säkrare resultat.

Dosering

Lös upp påsens innehåll (100 gram) i 40 liter vatten av god kvalitet, lösningen räcker till 20 ton grönmassa (2 liter / ton grönmassa) Lösningen skall förbrukas inom 24 timmar. Om grödan inte exakthackas rekommenderar vi att man ökar vatten mängden till 4 liter / ton grönmassa, för att erhålla en bättre inblandning (1 påse till 80 liter vatten) Skall produkten lösas upp i ett mindre kärl för utspädning till brukslösning, använd minst 5,0 liter vatten / påse.

| Gröda | Ts-Halt | Dosering per ton Grönmassa |
|-------------------------------------|---------|-------------------------------|
| Rajgräsvallar | 25-40 % | 2-4 l * |
| Rajsvingel (Lolium-Spp.) | 25-40 % | 2-4 l * |
| Gräsvallar | 25-40 % | 2-4 l * |
| Helsäd (mjölk mognad) | 25-45 % | 2-4 l * |
| Helsäd (deg mognad) | 25-40 % | 2-4 l * |
| Lusern, Lusern/ Gräs-Blandning | 30-45 % | 2-4 l * |
| Klöver, Klöver/ Gräs-Blandningar | 30-45 % | 2-4 l * |

* den lägre doseringen rekommenderas endast vid exakthackning.

Doseringsteknik

KOFASIL LAC doseras direkt in i grönmassan i samband med hackning (alt. transport fläkt till tornsilo). Tänk på att använda rent embalage och dricks-vatten. Produkten kräver ingen speciell doserings utrustning. Om ni saknar doserings utrustning rekommenderar vi vår partner SILA GmbH, Bitterfeld. www.silaspray.de



Obs, Varmgång!

Vid högre Ts – halter uppstår ofta problem med varmgång. Eftersom Homofermentativa mjölksyrabakterier inte har någon effekt mot varmgång, rekommenderar vi **KOFASIL MAJS** vid högre Ts – halter

Techniska Data

Ingredienser:

Lactobacillus plantarum DSM 3676
Lactobacillus plantarum DSM 3677

Innehåll, antal bakterier:

Vid rekommenderad dosering minst.
100.000 Bakterier / g Grönmassa

Lagring / Hållbarhet:

Lagras torrt, kallt och mörkt. Hållbarhet vid lagring i rumstemperatur 6 månader från tillverkningsdag i obruten original förpackning. I kylskåp (4°C) ett år och i frys (-18 °C) 3 år. Utspädd kultur skall förbrukas inom 12 timmar.

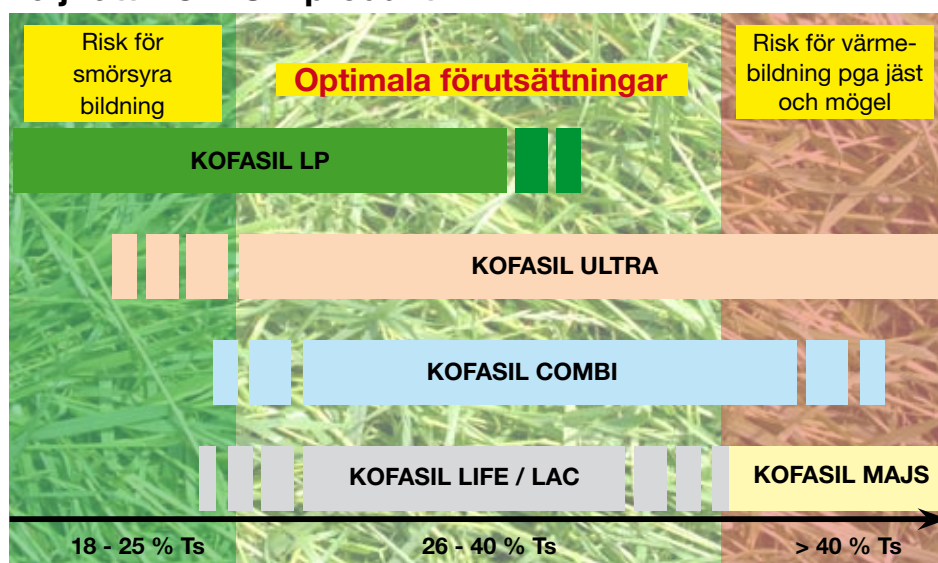
Fodermedels lagstiftningen:

KOFASIL LAC är tillåten att använda i ekologisk produktion, certifierad enligt KRAVs regler samt EUs enligt Rådets förordning (nr) 834/2007, samt Kommissionens förordning (EG) nr 889/2008. KOFASIL LAC – Bakterie kulturen är notifierad som teknologisk tillsats, i kategorin ensileringsmedel enligt EUs förordning VO 1831 / 2003.

Förpackning KOFASIL LAC:

4 x 100 gram förpackningar till 4 x 20 ton grönmassa (5 gram / ton grönmassa).

Välj rätt KOFASIL produkt



ADDCON NORDIC A/S

Postbox 2516 • 3908 Porsgrunn • NORGE
Tel.: +47 3556 4100 • Fax: +47 3556 4101
E-Mail: john.jakobsson@addcon.net
Web: www.addcon.com

ADDCON