

**Josera.**  
we care, you grow

## Josilac<sup>®</sup> ferm

Biologiskt ensileringsmedel för behandling av ensilage.  
Specialisten mot återuppvärmning.



### Produktfördelar:

- Heterofermentativa mjölksyrabakterier (*Lactobacillus buchneri*)
- produkten är DLG-testad (2)

### Dina fördelar:

- svalt, fräscht foder
  - via den inkluderade funktionen SAFETY-Effect
- stor flexibilitet
  - har ett stort antal användningsområden (torrsubstans 30-60 %)
  - för många typer av foder
- enkel att använda
  - liten mängd behövs (kan tillsättas i ultralåga volymer [ULV]) och produkten tillsätts i vätskeform
- hög säkerhet tack vare kvalitetsmärkningen DLG

### Huvudsakliga användningsområden

Gräs > 30 % torrsubstans	Majsensilage	Majskolvsblandning (CCM)	Helgrödesensilage	Ensilage för biogasproduktion	ULV (ultralåg användningsvolym)
•	•••	•••	••	••	✓

# Josilac<sup>®</sup> ferm

Premix av ensileringstillsats

**Användningsområde:**

Säd/majs, helsädesensilage, CCM

**Komposition:**

heterofermentativa mjölksyrabakterier

**Rekommenderad dos:** 150 000 CFU/g grönmassa

**Dosering:** 3 g Josilac<sup>®</sup> ferm per ton grönmassa. En påse (150 g) räcker till 50 ton färskfoder.

**Rekommenderad användning:** lös upp 1 påse (150 g) Josilac<sup>®</sup> ferm i ca 0,5 l vatten under kraftig omrörning resp. skakning, och späd sedan med 0,2 till 2,0 l/t ensilage (alternativt ULV 25 – 100 ml) och applicera jämnt på skördegodset (Josilac<sup>®</sup> doseringsutrustning). Graden av utspädning räftar sig efter skördemetod, -volym/h och munstyckskapacitet.

**Rekommenderad vattentemperatur:** 18 – 30 °C. Bakteriekultur utspädd i vatten kan användas direkt, men måste förbrukas inom 48 timmar efter blandning.

**Rekommenderad torrsubstanshalt:** 30 – 60 % TS

**Obs!** Silon skall ej öppnas förrän 6 – 8 veckor.

**Förvaring och bäst-före-datum i sluten originalförpackning:**

24 månader från produktionsdatum (se tryck) vid sval och torr förvaring.

Skyddas mot ljus- och solstrålning.

Optimal förvaringsplats är kylskåp eller frys.

**Så här fungerar produkten:**

Den SAFETY-Effect som är inkluderad i Josilac<sup>®</sup> ferm håller ensilaget stabilare under en längre tid efter att det utsatts för luft (hög aerobisk stabilitet). Effektiv användning garanteras även vid torrare ensilage (hög osmotolerans). Å ena sidan tar SAFETY-Effect hand om och säkrar jäsningsprocessen under de inledande stadierna. Å andra sidan skapar den även en stabil miljö mot mögel och jästsvampar. Det högkvalitativa fodret konserveras på ett effektivt sätt och skyddas mot återuppvärmning.

**Fördelarna med Josilac<sup>®</sup> ferm i ensilage som används till utfodring:**

- Låga foderförluster tack vare den höga aerobiska stabiliteten (ensilagens stabilitet efter att ha blivit utsatt för luft)
- Hälsosamt, fräscht och svalt foder tack vare en minskning av den sekundära uppvärmningen under jäsningsprocessen
- Bättre foderkvalitet tack vare den minskade tillväxten av jäst- och mögelsvampar Detta minskar de negativa effekter som de har på dina djurs hälsa

**Fördelarna med Josilac<sup>®</sup> ferm i jäsningssubstrat för biogasproduktion:**

- Bevarande av de värdefulla inledande substanserna för gasbildning tack vare lägre förlust av torrsubstans
- Lägre energiförluster under utmatning och ilastning i jäsningsmagasinet (högre aerobisk stabilitet)
- Högre gasalstring tack vare en högre andel ättiksyra och 1,2-propandiol. Dessa kombinationer är förstadierna till metangasalstring.

**Nettovikt:** 150 g

