

ProSid™ MI 700

Säkrare propionsyra*
med långtidseffekt

* Jämfört med ren propionsyra

Foderkonservering med många fördelar

- Effektivt konserveringsskydd under hela lagringsperioden
- Maximal effekt mot all form av mögel och jäst
- Säkrare hantering än propionsyra
- Inga ADR-restriktioner för transport och lagring
- Väsentligt mindre avdunstning av produkten till luft

Flexibel och säker konservering

Fördelarna med syrakonservering av spannmål och foder är flera. Metoden är väl beprövad, resultatet är väldokumenterat och säkert. Flexibiliteten är mycket stor med många lagringsmöjligheter, såsom enklare silo, planlager och slang.

Syrakonservering med ProSid™ MI 700 är effektivt för alla typer av foder och spannmål. Produkten dödar snabbt och effektivt alla typer av jäst och mögel och bibehåller näringsvärdet på en hög nivå.

ProSid™ MI 700 ger mindre dammproblem vid hantering och ger fodret högre smaklighet med ökad konsumtion som följd. Genom att effektivt motverka jäst och mögel minimeras risken för toxinbildning under lagringen.

Syrakonservering är en attraktiv lösning för såväl stora och små gårdar som foderkvarnar eftersom kostnaderna för utrustning och behandling är låga.

Unik formulering ger hög effekt och låg korrosivitet

Det unika med ProSid™ MI 700 är en helt ny, högkoncentrerad formulering bestående av propionsyra och propionsyragerolestrar. Kombinationen ger en mycket hög effekt på jäst och mögel samtidigt som den har låg avdunstning vilket innebär en större konserverande långtidseffekt jämfört med andra produkter på marknaden.

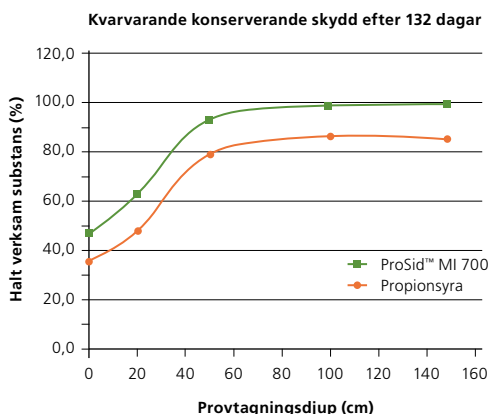
Den behandlade spannmålen luktar avsevärt mindre än vid användning av ren propionsyra, vilket också underlättar hantering.

Säkrare hantering

ProSid™ MI 700 är mindre frätande på både stål och hud än propionsyra. Den är klassad som irriterande men är inte ADR-klassad vilket underlättar transport, hantering och lagring.

Energirik sammansättning

Som tillägg till höga konserverande egenskaper har ProSid™ MI 700 ett högt energivärde. Extrarna är i sin struktur mycket energirika och uppbyggda på samma sätt som fetter.



Diagrammet visar hur ProSid™ MI 700 genom unikt låg avdunstning behåller en klassledande hög konserverande effekt under hela lagringsperioden.

ProSid™ MI 700 ger för:	Omsättbar energi (ME)	NettoEnergi (NE)
Nötkreatur	17,0 MJ/kg	9,5 MJ/kg*
Svin	20,6 MJ/kg	14,2 MJ/kg
Fjäderfä	20,6 MJ/kg	

*Mjolkproduktion



ProSid™ MI 700 En unik kemisk sammansättning

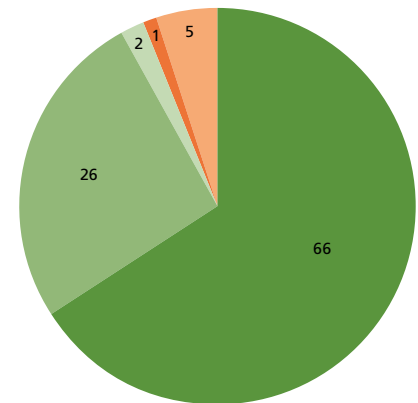
Fördelar med syrakonservering

- Hög och säker effekt hela året
- Mycket låga investeringskostnader
- Hög inläggningskapacitet
- Flexibel lagring av behandlad spannmål
- Högt fodervärde, smakligare foder och mindre damm
- Skördesäsongen kan förlängas – mindre väderberoende skörd

En konserverande kombination

- Innehåller en unik kombination av propionsyraglycerolestrar och propionsyra med mycket goda konserverande egenskaper
- Liten avdunstning gör den lättarbetad och ger mindre förluster till luften
- Koncentrerad, innehåller max 6 % vatten
- Har en hög specifik effekt på jäst och mögel
- Energirik sammansättning; > 17 MJ/kg omsättbar energi för nötboskap, gris och fjäderfä

Produktsammansättning



■ Propionsyra
■ Propionsyraglycerolestrar
■ Myrsyra
■ Glycerol
■ Vatten

Diagrammet visar sammansättningen av de verksamma substanserna i ProSid™ MI 700. Produkten är högkoncentrerad vilket gör den mycket prisvärd.





Din vinnande formel

Perstorkoncernen är världsledande inom flera sektorer av specialkemimarknaden. Få kemiföretag kan konkurrera med Perstorps framgång under sina 130 år i branschen. Idag är vi ett modernt och prestationsinriktat företag med styrkan av en gedigen erfarenhet och ett brett kemikunnande. Vår företagskultur och kunskapsbas är nyckeln till innovation och produktion av vinnande formler för flera olika industrier och mängder av applikationsområden.

Våra produkter används inom flyg-, sjöfarts-, färg-, kemikalie-, plast-, väg- och vatten- och byggindustrin. De återfinns också i fordons-, lantbruks-, livsmedels-, förpacknings-, textil-, pappers- och elektronikapplikationer.

Våra produktionsanläggningar är strategiskt placerade i Asien, Europa, Nord- och Sydamerika och kompletteras av försäljningskontor på samtliga huvudmarknader. Vi erbjuder dig snabb regional support och ett flexibelt bemötande anpassat efter dina affärsbehov.

Söker du en partner för fodertillsatser som erbjuder innovativa lösningar för att förädla din produkt eller applikation behöver du inte leta längre. Vi har en vinnande formel som väntar på dig.