

XTRASIL Stabilizer Dry

Xtrasil Stabilizer Dry är ett tillskottsfoder för stabilisering av fullfoder. Varmgång är ett problem som är vanligast under sommarmånaderna. Värmen bildas när jästsvampar förbrukar sockret i fodret, som förutom värme även ger koldioxid och vatten. Varmgång ger både sämre foderupptag och ett lägre fodervärde.

I samband med att fodret mixas, blandas även stora mängder luft in i materialet, den goda tillgången till syre är positivt för bl.a. jäst och mögelsvampar. Framförallt jäst kan få en närmast explosionsartad tillväxt i det näringsrika materialet, sockret i fodret förbrukas snabbt och vi får istället en kraftig värmebildning. Fodret förlorar mycket av sitt näringsvärde och smaklighet, vilket leder till minskat foderintag och minskad produktion. Hur känsligt ett foder är för varmgång beror på hur mycket jästsvamp som finns i materialet, hur mycket lättillgängligt socker fodret innehåller och temperaturen på materialet. Det är svårt att säga hur ett visst foder vid en viss situation uppför sig, och det kan vara stora variationer mellan olika foderpartier och tidpunkter på året.

Biprodukter ifrån livsmedelproduktionen är oftast de som är känsligast, även om de innehåller väldigt låga mängder jästsvamp när de lämnar industrin. Majs och helsädesensilage har också lätt att ta värme eftersom de innehåller mycket socker, för vallensilage är det oftast lagringstiden i silon som avgör, ju längre tid ensilaget lagrats i en lufttät miljö desto mindre känsligt blir det för varmgång. Om man öppnar en första skörd i augusti är risken mycket större än om det görs i oktober. När man mixar olika typer av foder är det alltid det fodret som har sämst lagringsstabilitet som bestämmer hur resultatet blir.

För att skydda fodret mot varmgång har man länge använt propionsyra. Den har en bra effekt mot jäst och mögelsvampar, men är inte så trevlig att jobba med. Som alternativ har vi tagit fram **Xtrasil Stabilizer Dry**, en torr produkt som bygger på bensosyra och kaliumsorbat, deras normal tillstånd är kristallform så man får en torr och mycket trevligare produkt att jobba med. Effekten på jäst och mögelsvampar är minst lika bra som propionsyrans.



- Förhindrar varmgång
- Minskar TS-förluster
- Förbättrar foderupptaget



Dosering

Vid akuta problem tillsätt 3 kg **Xtrasil Stabilizer Dry** / ton foder. Om önskad effekt är uppnådd sänk med 0,5 kg/ton foder, fortsätt tills ni "hittat" rätt dosering. Doseringen kommer att behöva justeras vid byte av foderpartier, eller vid skiftande väderlek. Tillsätt **Xtrasil Stabilizer Dry** i början av mixningsprocessen, innan ni tillsätter grovfodret.

Tips:

Om ni börjar er mixningsprocess med vitamin och mineraler så skall denna typ av produkt (oavsett fabrikat) inte komma som nummer två, utan tillsätt någon foderprodukt innan. Syror och salter kan ha en negativ effekt på vitaminer och mineraler, speciellt om de är cotade.

Tekniska Data XTRASIL Stabilizer Dry

Bensosyra, kaliumsorbat, sepolit och natriumklorid.

Lagring/Hållbarhet:

Xtrasil Stabilizer förvaras svalt och frostfritt, kan lagras minst 24 månader från produktionsdag, i oöppnad originalförpackning.

Fodermedels lagstiftningen:

Xtrasil Stabilizer Dry - Premix av fodertillsatser, samtliga ingredienser är listade som teknologiska tillsatser enligt EUs förordning VO 1831 / 2003.

Förpackningar:

25 kg säck.