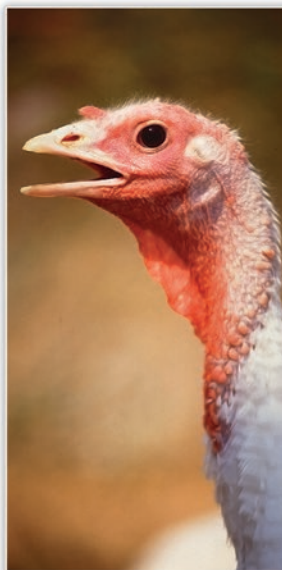


Strohfelder®

KUIVIKKEET AMMATTILAISILLE



1 OPTIO PÖLYTÖN
Strohfelder kuivikkeet on pakkaus- ja tuotantovaiheessa puhtaasta pölystä ja pienistä ainesosista

2 OPTIO LÄMPÖKÄSITELTY 120°C ASTEESSA
Strohfelder kuivikkeitten lämpökäsittely eliminoi kaikki mahdolliset riskitekijät

3 OPTIO ABSORBOI YLI 400 % KOSTEUTTA
Strohfelder kuivikkeet absorboi yli 400 % kosteutta omapainon verrattuna

4 OPTIO ABSORBOI JA ELIMINOI AMMONIAKIN
Puhtaampi ja raikkaampi sisälma, korkeampi "FEED CONVERSION RATIO"

5 OPTIO SÄÄSTÄTTE VARASTOTILA
Strohfelder kuivikkeitten varastointiin tarvitsette huomattavasti vähemmän varastotilaa

6 OPTIO SÄÄSTÄTTE RAHAA
Käyttäen Strohfelder kuivikkeita tallette hyöttyä taloudellisesti

7 OPTIO NEUTRAALI pH TASO = pH 7
Ei ärsytä siipikarjan jalakoja, silmiä, hengitystä. Vähemmän vammoja.

8 OPTIO ITÄVALTALAINEN LAATU
Nopeat toimitukset suoraan Strohfelder varastosta

Strohfelder® Platinum on valmistettu 100% puhtaasta vehnä oljesta,

Strohfelder® kuivikkeet eivät sisällä kemikaaleja, kuten hajusteet, uutteen, sidonta aineet taikka muuta vastaava. Huomio! Kaikki edellä mainitut lisä-aineet saattavat kehittää siipikarjalle ja myös ihmisille allergisia reaktioita!

Strohfelder® ammatti kuivikkeet ovat pölyttömiä. Kuivike tuotanto ja pakkausvaiheessa on poistettu kaikki pölyt ja pienemmät ainesosat. Kaikki Strohfelder® kuivikkeet on lämpökäsittely 120 °C asteessa, joka tekee niistä yhden turvallisimman kuivikkeen markkinoilla.

Mahdolliset home, sieni, salmonella, coli-bakteerit ja muut riskitekijät ovat eliminoitu lämpökäsittely yhteydessä. Lämpökäsittely takaa myös kuivikkeen alhaisen kosteuden, joka Strohfelder® kuivikkeissa jää alle 8% omapainosta, minkä johdosta Strohfelder® 1000 kg kuivikkeissa on enemmän kuivike aineita, kuin esimerkiksi muiden valmistajien kuivikkeissa, jonka kosteus on lähelle 10% ja enemmän. Strohfelder® ammatti kuivikkeet Absorboi kosteutta yli 400% omapainoon verrattuna. Strohfelder® kuivikkeet absorboi ja eliminoi ammoniakkin hajun mistä johtuen "FEED CONVERSION RATIO" paranee huomattavasti.

Strohfelder® Platinum kuivike on neutraali pH tasoa (pH7).

Käytetty kuivike on erinomainen lannoite pelloille, tarhaan, niityille taikka raaka-aineeksi biokaasu yksiköille.

Käyttäen Strohfelder® Platinum kuivikkeita teidän siipikarja-tilalla, tiedätte tarkalleen että olette minimisoinut lähes olemattomaksi kaikki mahdolliset riskit ja vaarat, liittyen kuivikkeisiin ja tulette tekee huomattavasti parempaa taloudellista tulosta. Strohfelder® Platinum on innovatiivinen ja nykyaikainen kuivike toimivuudeltaan, tehokkuudeltaan ja taloudellisesti, kerran kokeiltuaan.

Strohfelder® tuotteiden tasainen korkea laatu ja puhtaus on taattu Itävaltalaisella tarkkuudella, jatkuvalla tuotekehityksellä ja kuivike alan tuntemisella.



PLATINUM
Innovatiivinen eläinlääke
RYYNI ja MURSEE

Strohfelder® Platinum Fein ja Extra fein on valmistettu valikoiduista vehnä-oljesta joka tekee sittä erittäin luonnonystävälliseen vaihtoehtoon siipikarjan kuivikkeiksi, sillä Platinum jättää pienimmän ekologisen jalan jäljen verrattuna muihin kuivikkeisiin kuten esimerkiksi turve taikka kutteri-puru. Strohfelder® Platinum on pehmeä ja pölytöntä. Platinum on absorboi yli 400 % kosteutta omapainoon verrattuna, minkä johdosta siipikarjalle kosteudesta johtuvien vaarojen riski vähentyy huomattavasti. Siipikarja on aina kuivalla alustalla Platinum kuivike lämpöeristää lattiaa, minkä johdosta kulutukset siipikarjan lämpimänä pitämiseen vähentyy. Platinum ei aiheuttaa siipikarjalle allergisuutta, kuten kutterilastu saata tehdä, sillä Platinum kuivikkeissa ei ole pihka-tärpättiä, joka mahdollisesti kirvelyttää siipikarjan silmiä ja/tai ärsyttää hengitysteitä. Platinum kuivikkeen pH taso on neutraali (pH7) tarkoittaen, että erilaiset vammat jaloille, rintalihaksiin ja muut vastaavat, millaisia aiheuttaa liian hapan liian emäksinen taikka märkä kuivike alusta kuten turve taikka kutterilastu muuttuu olemattomaksi ja tulette tekee huomattavasti parempaa tulosta.

Platinum sitoa ja eliminoi erittäin hyvin ammoniakkin hajua, minkä johdosta siipikarjalla on raikkaampi ja puhtaampi sisäilma. Amoniakin määrällä on suora vaikutus FCR (Feed conversation ratio:n). Käyttäen Strohfelder® Platinum kuivikkeita FCR parantuu huomattavasti, minkä johdosta teette parempaa tulosta. Platinum käyttö, vaati paljon vähemmän aikaa levittämiseen, puhtaanapitoon, kun olette tottuneet käyttäen vanhanaikaisia kuivikkeita. Jätteiden määrä vähenee ja ne maatuu jopa 2-3 kuukaudessa, joka tekee niistä erinomaisen lannoitteen pelloille, niityille, taikka on mainio raaka-aine biokaasu laitoksille. Platinum kuivikkeita ei tarvitse repiä, hakata, ne eivät jäätyy, ne on aina käyttövalmiina. Strohfelder® tarjoa sitovia toimituksia siipikarjan tiloille, tuotanto kalenterin mukaisesti, jolloin kuivikkeet on aina ajallaan! Verrattuna vanhanaikaisin perus kuivikkeisiin, käyttäen Strohfelder® Platinum kuivikkeita tulette säästä aikaa ja rahaa.

- * PÖLYVAPAA
- * LÄMPÖKÄSITELTY 120 ° C
- * SITOO KOSTEUTTA YLI 400%
- * ELIMINOI AMONIAKAN HAJUN
- * VIE VÄHÄN VARASTOTILA
- * SÄÄSTÄÄ AIKAA JA RAHA
- * ITÄVALTALAINEN LAATU



Strohfelder Platinum Krümel on paras kuivike siipikarjalle. Se on turvallista ja taloudellista käyttää, lisää lihakasvua, vähentäen sairauksia ja vammoja.

Eik Theuerkauf / Farm Valdorf
HEIDEMARK/SAKSA

PLATINUM
Innovatiivinen olkikuivike RYYNI ja MURSKKE

Extra FEIN

FEIN

SERTIFIOITUT KUIVIKKEET

Strohfelder® kuivikkeet ovat turvallisia

SGS

SGS Germany GmbH Rödingsmarkt 16 20459 Hamburg

Strohfelder
Twin Tower Wienerbergstr. 11
1100 VIENNA
ÖSTERREICH

Test Report 2489500
Order No. 3318344
Customer No. 10134163

Nina Russnak
Phone +49 40 30 101-661
Fax +49 40 30 101-943
nina.russnak@sgs.com

Agricultural Services
SGS Germany GmbH
Rödingsmarkt 16
20459 Hamburg



Hamburg, 24.03.2015

Your order/project :
Your purchase order date: 05.03.2015



SGS Germany

.....
i.V. Ingrid Bujara / i.V. Nina Russnak / i.V. Joachim Timmer /
i.A. Svetlana Waldtmann / i.A. Larissa Münzberg / i.A. Ronja Eggers (Analytical Consultants AGRI)
i.V. Lars Rückborn (Analytical Consultant CTS Food/Agri)



Page 1 of 3

SGS Germany GmbH Rödingsmarkt 16 D-20459 Hamburg t +49 40 30101-0 f +49 40 326331 www.de.sgs.com
Geschäftsführer: Hans Stefan Steinhardt, Sitz der Gesellschaft: Hamburg, HRB 4991, Amtsgericht Hamburg

The test results refer to the tested samples. Publishing or copying of our reports and certificates for advertising purposes as well as use of extracts in any other case requires written permission. All services are executed according to applicable general terms and conditions of SGS which can be provided upon request.

Member of the SGS Group (Société Générale de Surveillance)

Your order/project :
Your purchase order number :

Test Report 2489500
Order No. 3318344

Page 2 of 3
24.03.2015

General Information:

Sample No.:	150234216
Sample:	Weizenstrohgranulat 20096861/2015
Date of receipt:	11.03.2015
Testing period (begin / end):	13.03.2015 / 20.03.2015
Quantity:	ca. 500g
Packaging:	Plastic bag

Test Results:

Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of detection	Requirements
Microbiological analysis:						
Moulds (incl. xerophilic Moulds)	ISO 21527-2 / DG18-Agar / 25°C/120h	HH	cfu/g	20	10	
Enterobacteriaceae	ASU L 05.00-5 / VRBD / 30°C/22h	HH	cfu/g	< 10	10	
E. coli	DIN ISO 16649-2 / ASU L 00.00-132/2 / TBX / 44°C/21h	HH	cfu/g	< 10	10	
Salmonella	DIN EN ISO 6579 / ASU L 00.00-20	HH	in 25 g	negative		

Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Requirements
Minerals/metals:						
Lead	DIN EN 15763 mod., SOP M 1474, ICP/MS	HH	mg/kg	0,12	0,02	
Cadmium	DIN EN 15763 mod., SOP M 1474, ICP/MS	HH	mg/kg	0,06	0,01	
Mercury	DIN EN 15763 mod., SOP M 1474, ICP/MS	HH	mg/kg	< 0,010	0,010	
Arsenic	DIN EN 15763 mod., SOP M 1474, ICP/MS	HH	mg/kg	< 0,04	0,04	

Your order/project :
Your purchase order number :

Test Report 2489500
Order No. 3318344

Page 3 of 3
24.03.2015

General Information:

Sample No.:	150234217
Sample:	Holzgranulat 2009681/2015
Date of receipt:	11.03.2015
Testing period (begin / end):	13.03.2015 / 20.03.2015
Quantity:	ca. 500g
Packaging:	Plastic bag

Test Results:

Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of detection	Requirements
Microbiological analysis:						
Moulds (incl. xerophilic Moulds)	ISO 21527-2 / DG18-Agar / 25°C/120h	HH	cfu/g	10	10	
Enterobacteriaceae	ASU L 05.00-5 / VRBD / 30°C/22h	HH	cfu/g	< 10	10	
E. coli	DIN ISO 16649-2 / ASU L 00.00-132/2 / TBX / 44°C/21h	HH	cfu/g	< 10	10	
Salmonella	DIN EN ISO 6579 / ASU L 00.00-20	HH	in 25 g	negative		

The laboratory sites of the SGS group Germany according to the abbreviations mentioned above are listed at <http://www.institut-fresenius.de/filestore/89/laborstandortkuerzelsgs2.pdf>.

STROHFELDER® SUOSITTELE

BROILERI

kulutus noin 0,5-1,0 kg Platinum per m² joka kestää yhden kasvatuskauden (n. 35-42 päivää), pitäen sen ajan broilerit kuivalla ja puhtaalla alustalla. Ei tarvitse lisätä kuivikkeita kasvatuskauden aikana.

KANA

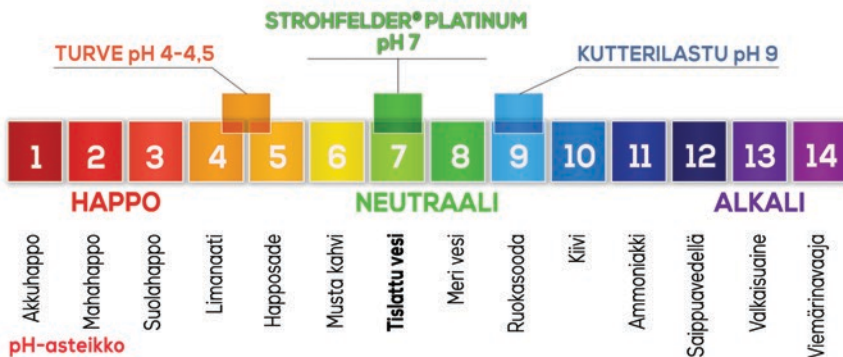
kulutus noin 2-5 kg Platinum per m² joka kestää (n. 200-356 päivä), pitäen sen ajan kanat kuivalla ja puhtaalla alustalla. Ei tarvitse lisätä kuivikkeita kasvatuskauden aikana.

KALKKUNA

kulutus noin 5-6 kg Platinum per m² joka kestää yhden kasvatuskauden (n. 75-120 päivä), pitäen sen ajan kalkkunat kuivalla ja puhtaalla alustalla. Käyttäen Platinum ei tarvitse lisätä taikka vaihtaa kuivikkeita kasvatuskauden aikana. Yksi ja ainut kuivike levitys kasvatuskauden aikana!

SORSAT, HANHET JA MUU SIIPIKARJA

Strohfelder® suosittelen käyttämään Platinum kuivikkeita, ottaen huomioon teidän siipikarjan kasvatuksen käytettävien tilojen, samoin teidän aikaisempien tottumusten mukaan ainakin 2-8 kg per m².



Extra FEIN

STROHFELDER® Platinum
Innovatiivinen olki kuivike MURSKE ja RYYNI

- ✓ pH taso 7
- ✓ Sitoa ja eliminoi erittäin hyvin ammoniakkin hajua
- ✓ Hyvä vaikutus ja korkeampi "FEED CONVERSATION RATIO"
- ✓ Pölyvapaa * Puhdistettu tuotantovaiheessa
- ✓ Erittäin hyvä Ekologinen jalanjälki
- ✓ Erinomainen lannoite, maatuu n. 2-3 kk aikana
- ✓ Erinomainen raaka-aine biokaasu laitoksille
- ✓ Ei jätekäsittely tai ongelma jätteen maksuja
- ✓ Lämpökäsittely 120° C asteessa
- ✓ Vapaa homesta, salmonellasta, ja muista riskitekijöistä
- ✓ Euroopassa laajassa käytössä oleva taloudellinen ratkaisu

Kosteuden imukyky
+400%
omapainosta

FEIN

KUIVIKETURVE

Peeli

X pH taso 4-4,5

✓ Sitoa hyvin ammoniakkin hajua, hyvä sisäilmä

X Ei positiivista vaikutusta "FEED CONVERSATION RATIO:n"

X Pölyä levitettäessä

X Pahin Ekologinen jalanjälki

✓ Erinomainen lannoite, maatuu n. 2-3 kk aikana

X Ei sovi raaka-aineeksi biokaasu laitoksille

✓ Ei jätekäsittely tai ongelma jätteen maksuja

X Kevyesti kuivattu

X Korkea homen, salmonellan ja muiden riskitekijöiden vaara

X Euroopassa poistumassa käytöstä, taloudellisista syistä

Kosteuden imukyky
+300%
omapainosta



KUTTERILASTU

Peeli

X pH taso 9

X Huonosti sitoa ammoniakkin hajua, heikko sisäilmä

X Negatiivinen vaikutus "FEED CONVERSATION RATIO:n"

X Pölyä levitettäessä

X Huono Ekologinen jalanjälki

X Ei sovi suoraan lannoitteeksi maatu noin 6-7 kk aikana

X Ei sovi raaka-aineeksi biokaasu laitoksille

X Jätekäsittely tai ongelma jätteen maksut

X Kevyesti kuivattu

X Korkea homen, salmonellan ja muiden riskitekijöiden vaara

X Euroopassa poistumassa käytöstä, taloudellisista syistä

Kosteuden imukyky
< 100%
omapainosta

OLKI

Irttonainen ja peeli



✓ pH taso 7

X Ei sitoa ammoniakkin hajua lainkaan, erittäin huono sisäilmä

X Pahin vaikutus "FEED CONVERSATION RATIO:n"

X Pölyä levitettäessä

✓ Hyvä Ekologinen jalanjälki

✓ Hyvä lannoite, maatuu n. 3-4 kk aikana

✓ Sopiva raaka-aine biokaasu laitoksille

✓ Ei jätekäsittely tai ongelma jätteen maksuja

X Kevyesti kuivattu

X Korkea homen, salmonellan ja muiden riskitekijöiden vaara

X Euroopassa poistumassa käytöstä, taloudellisista syistä

Kosteuden imukyky
+50%
omapainosta



Strohfelder®

KUIVIKKEET AMMATTILAISILLE



PAKKAUSVAIHTOEHDOT:

500 kg suursäkki: 2 säkki FIN-kuormalavalla

1000 kg suursäkki: 1 säkki FIN-kuormalavalla

18 kg paperisäkki: 55 säkkiä FIN-kuormalavalla

www.strohfelder.fi



Strohfelder® ammatti kuivikkeet toimitetaan asiakkaille suoraan Strohfelder® logistiikkavarastosta. Sen johdosta toimitukset ovat erittäin nopeita ovelta-ovelle toimituksia.

Asiakastyytyväisyys on meille tärkeätä, ei pelkästään tuotteidemme laadun osalta, vaan täyden palvelun tarjoavana yrityksenä myös toimitusten laadun ja nopeuksien takia.

Strohfelder® tuotteet ovat pakattu kestämään kuljetuksia, ottaen huomioon myös erittäin pitkiä välimatkoja, joko lastattuina kuorma-autoihin, taikka merikontteihin.

Strohfelder® ammatti kuivikkeita toimitetaan isolla kokemuksella tyytyväisille asiakkaillemme monelle eri mantereelle.

Mikäli olet valmis siirtymään nykyaikaisiin ja innovatiivisiin kuivikkeisiin, toimituksiin, millaiset tulee ajallaan, tuotteisiin mistä et voi olla kuin tyytyväinen, niin tiedustele lisää:

info@strohfelder.at