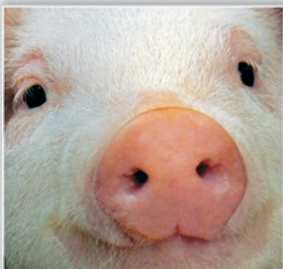


Strohfelder®
KUIVIKKEET AMMATTILAISILLE



1 OPTIO PÖLYTÖN
Strohfelder -kuivikkeet on puhdistettu pölystä ja pienistä ainesosista pököus- ja tuotantovaiheessa

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

3 OPTIO ABSORBOI YLI 400% NESTEITÄ
Strohfelder -kuivikkeet imevät yli 400% nesteitä omapainoon verrattuna

4 OPTIO ELIMINOI AMMONIAKIN HAJUN
Puhtaampi ja raikkaampi sisäilma

5 OPTIO SÄÄSTÄ VARASTOTILAA
Strohfelder -kuivikkeitten varastointiin tarvitsette huomattavasti vähemmän varastotilaa

6 OPTIO SÄÄSTÄ TYÖAIKAA
Strohfelder -kuivikkeiden levitykseen, puhtaanaapitoon ja silvokseen kuluu vähemmän aikaa

7 OPTIO SÄÄSTÄ RAHAA
Käyttäen Strohfelder kuivikkeita tulette hyöttyä taloudellisesti

8 OPTIO ITÄVALTALAINEN LAATU
Nopeat toimitukset suoraan Strohfelder-varastosta



Strohfelder® Platinum Extra Fein -
Olkikuivikeryyni on innovatiivinen
kuivikeratkaisu, joka on syntynyt
vuosien tuotekehityksen tuloksena.
Olkikuivikeryyni on valmistettu
100% puhtaasta vehnäöljesta.

Olkikuivikeryyni ei sisällä kemi-
kaaleja, kuten hajusteita, uutteita,
sidonta-aineita tai muuta
vastaavaa.

Huomio! Kaikki edellä mainitut
aineet saattavat kehittää eläimille ja
myös ihmisille allergisia reaktioita.
Olkikuivikeryyni on täysin pölytön
kuivike.

Strohfelder® Platinum Extra Fein -
olkiryynikuivike on lämpökäsiteltä
120° C asteessa, joka tekee siitä
yhden turvallisimmista kuivikkeista
markkinoilla. Kaikki mahdolliset
home, sieni, salmonella, koli-
bakteerit ja muut vastaavat
riskitekijät ovat eliminoitu
lämpökäsittelyllä.

Lämpökäsittely takaa myös
kuivikkeen alhaisen kosteuden,
joka Strohfelder® kuivikkeissa on
alle 8% omapainosta. Siten
Strohfelder® sisältää enemmän
kuivikeainesta kuivikkeissa, kuin
esimerkiksi muiden valmistajien
kuivikkeissa, joiden kosteus on 12%
tai enemmän.

Olkikuivikeryyni absorboi +400%
kosteutta omapainoon verrattuna.
Olkikuivikeryynin partikkelikoon
ansiosta kuivike myös haihduttaa
kosteutta runsaasti - kuivikkeitten
kuivuminen parissa tapahtuu
nopeasti, se varmistaa eläimille
puhtaan ja kuivan alustan.

Olkikuivikeryyni absorboi ja
eliminoi ammoniakkin hajua, mistä
johtuen myös sisäilman laatu
paranee huomattavasti, taaten
huomattavasti paremman eläinten
viihtyvyyden sekä paremman
ruokahalun.

Olkikuivikeryynin käyttö on
helppoa ja taloudellista!
Tarvitsette huomattavasti
vähemmän tilaa kuivikkeiden
varastointiin.

Tarvitsette vähemmän työaikaa
levitykseen ja puhtaana
pitämiseen.

Käytetty kuivike on erinomainen
lannoite pelloille tai esimerkiksi
biokaasulaitoksille, se ei vaadi
erikseen kompostointia, kuten
esimerkiksi kutteri.

Olkikuivikeryynin saatavuus,
koostumus, laatu, tuotteen
ominaisuudet ovat aina saman-
laiset, riippumatta vuodenaajasta.

Strohfelder® kuivikkeiden tasainen
korkea laatu on taattu
itävaltalaisella tarkkuudella,
jatkuvalle tuotekehityksellä ja
kuivikealan asiantuntemuksella.



Strohfelder® Platinum Extra Fein -
olkikuivikeryyni on valmistettu
tarkasti valikoiduista vehnä- oljista,
joka tekee siitä erittäin luonto- ja
eläinystävällisen vaihtoehdon.

Olkikuivikeryynin puhtauden takia
se on myös turvallinen karkearehu
sioille, lehmille ja maitovasikoille.

Strohfelder® Platinum Extra Fein -
olkikuivikeryyni jättää pienemmän
hiilijalanjalan verrattuna muihin
kuivikkeisiin.

Olkikuivikeryyni on erittäin
pehmeä ja pölytön kuivike, sen
pehmeuden ja kuohkeuden
ansiosta se on myös erinomainen
kuivike vasikan karsinoihin.

Olkikuivikeryyni ei mentä imu-
kykyä eläimen alla, eikä liimaudu
makuuparsiin eläinten painon alla.

Sen rakenne vähentää eläinten
liukastumisia ja siten riskit
mahdollisiin vammoihin
pienenevät.

Olkikuivikeryyni pysyy
huomattavasti paremmin
paikoillaan makuuparvissa kuin
turve, kutteri tai niiden sekoitus.

Olkikuivikeryyni ei aiheuta
eläimille allergisuutta, kuten
kutterilastu saattaa tehdä, sillä
olkikuivikeryynissä ei ole pihkaa
joka mahdollisesti ärsyttää eläinten
ihoja, hengitysteitä ja silmiä.

Olkikuivikeryynissä ei ole tikkuja
tai teräviä reunoja, jotka
saattaisivat vahingoittaisi eläimiä
tai tekisivät makualustasta
epämiellyttävän, tai jopa kivuliaan.

Sen ansiosta eläimet viihtyvät
makuualustoilla huomattavasti
paremmin, mikä pidentää
huomattavasti lepoaikaa.

Olkikuivikeryynin Ph arvo on
neutraali (pH7). Liian hapan tai
emäksinen kuivike ärsyttää ja
altistaa eläinten sorkkia erittäin
vaikeasti lääkittäville jalka-
tulehduksille.

Olkikuivikeryyni vaatii vähemmän
työaikaa puhtaanapitoon ja
kuivikkeen lisäämiseen.

Jätteiden määrä vähenee
huomattavasti ja maatumisen
tapahtuu jopa 2-3 kuukaudessa,
joka tekee siitä erinomaisen
lannoitteen pelloille tai se on
mainio raaka-aine biokaasu-
laitoksille.

Olkikuivikeryyni ei jäädy, se on
aina käyttövalmiina.

Olkikuivikeryyni on yksi
suosituimpia kuivikevaihtoehtoja
sen partikkelikoon ansiosta.

Työskentely Strohfelder®-
kuivikkeen kanssa on helppoa ja
onnistuu kaikilta vaivattomasti.

Myös eläimet ovat terveempiä ja
tyytyväisempiä, kun niille suodaan
mahdollisuus nauttia nykyaikaisista
kuivikkeista.

Strohfelder®
Platinum Extra Fein -
Olkikuivikeryyniä
käyttämällä
säästätte aikaa
ja rahaa!



LÄMPÖKÄSITELTY 120°C
SITOO KOSTEUTTA YLI 400%
ELIMINOI AMONIAKIN HAJUN
VIE VÄHÄN VARASTOTILAA
SÄÄSTÄÄ AIKAA JA RAHAA
ITÄVALTALAINEN LAATU

PLATINUM EXTRA FEIN
innovatiivinen olkikuivikeryyni



**STROHFELDER®
ON TEHNYT
MAHDOTTOMAN
MAHDOLLISEKSI!
INNOVATIIVINEN
OLKIKUIVIKERYYNIN
ON UUSI KUIVIKE,
JOSSA KAIKKIEN
PERINTEISTEN
KUIVIKKEIDEN
PARHAAT
OMINAISUUDET
YHDISTYVÄT
- NIIDEN
SUORITUSKYKYÄ
PARANTAMALLA!**

Olkikuivikeryynin käyttö kuivikkeena vähentää huomattavasti lehmien utare-tulehdusten riskiä (jopa-80%), sillä kuivikkeet ovat lämpökäsiteltyjä ja valmistettu vain valikoiduista raaka-aineista.

Ei enää eläinlääkäriä, ei antibiootteja, ei maitoa viemäriin. Enemmän puhtautta, vähemmän nivel-/sorkka ja ihovammoja, vähemmän allergisuutta lehmille. Pehmeämpi ja kuivempi makualusta, se parantaa lehmien viihtyvyyttä.

Pölyttömät ja puhtaammat tuotantotilat. Raikkaampi sisäilma. Huomattavasti pitempi terveitten lehmien elinkaari.

Jopa 50% pienempi kuivikkeiden kulutus, verrattuna perinteisiin kuivikkeisiin.

Sioille olkikuivikeryynin käyttäminen kuivikkeena vähentää huomattavasti stressiä, hännän-pureskelua, muita mahdollisia vammoja, samalla se suo mahdollisuuden luoda luonnon-läheisemmän elinympäristön jopa lietelantasikaloissa.

Olkikuivikeryyni toimii myös tarvitessaan karkeana korsirehuna, millaista sika vaatii, että suolisto toimisi ja että ne saisivat paremmin talteen ravintoaineita väkirehusta. Sikojen huomattavasti pienempi stressi, parempi terveys, isompi ruokahalu lisää huomattavasti

lihatuotantoa samoilla tuotantotiloilla, samalla eläinmäärällä, pienemmällä työpanoksella.

Olkikuivikeryyni ei tuki virtsa-kaivoja ja/tai lietelantajärjestelmiä. Vähemmän jätteitä, pienempi lantakasa, helpompi pitää puhtautta yllä, minkä johdosta työvoimakustannukset vähenevät huomattavasti.

Olkikuivikeryyni ei vaadi varastotiloja - sitä voi säilyttää ulkona *taivasalla pelkäämättä, että sen laatu kärsisi.

*(Kun säänkestävä muovipakkaus on avattu, tuote on siirrettävä sateensuojaan)

Olkikuivikeryyni ei ikinä jäädy, sitä ei tarvitse esilämmittää, sulattaa tai kuivattaa, että se toimisi kuivikkeena.

Ei tarvitse repiä, potkia, leikata, oikein säilytetty olkikuivikeryyni on aina ja heti käyttövalmiina.

Kätevä 18 kg:n paperisäkipakkaus takaa työskentelyn helppouden, kun kuiviketta levitetään käsin.

500 kg ja 1000 kg suursäkki sopii koneelliseen tai puoliatomatoituun levitykseen.

KUIVIKETURVE

Paali

X pH TASO 4-4,5

X Esteettisyys: Tummin sävyltään

✓ Sitoo hyvin ammoniakkin hajua, hyvä sisäilma

X Pölyää levitettäessä

✓ Puhtaanapito helppoa

X Suurin hiilijalanjälki

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

X Kevyesti kuivattu

X Korkea homeen, salmonellan ja muiden riskitekijöiden vaara

Kosteuden imukyky
+300%
omapainosta



KUTTERILASTU

Paali

X pH TASO 9

✓ Esteettisyys: Vaalea sävy

X Sitoo huonosti ammoniakkin hajua, huono sisäilma

X Pölyää levitettäessä

X Puhtaanapito työlästä

X Suuri hiilijalanjälki

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

X Kevyesti kuivattu

X Korkea homeen, salmonellan ja muiden riskitekijöiden vaara

Kosteuden imukyky
< 100%
omapainosta

OLKI

Irtomainen ja paali

✓ pH NEUTRAALI = pH7

✓ Esteettisyys: Vaalea sävy

X Ei sitoo ammoniakkin hajua lainkaan, erittäin huono sisäilma

X Pölyää levitettäessä

X Puhtaanapito erittäin työlästä

✓ Pieni hiilijalanjälki

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

X Kevyesti kuivattu

X Erittäin korkea homeen, salmonellan ja muiden riskitekijöiden vaara

Kosteuden imukyky
+50%
omapainosta



STROHFELDER® Platinum EXTRA FEIN

Innovatiivinen OLKIKUIVIKERYNNI

✓ pH NEUTRAALI = pH7

✓ Esteettisyys: Vaalea sävy

✓ Sitoo erittäin hyvin ammoniakkin hajua, raikas ja puhdas sisäilma

✓ Pölytön * Puhdistettu tuotantovaiheessa

✓ Puhtaanapito helppoa

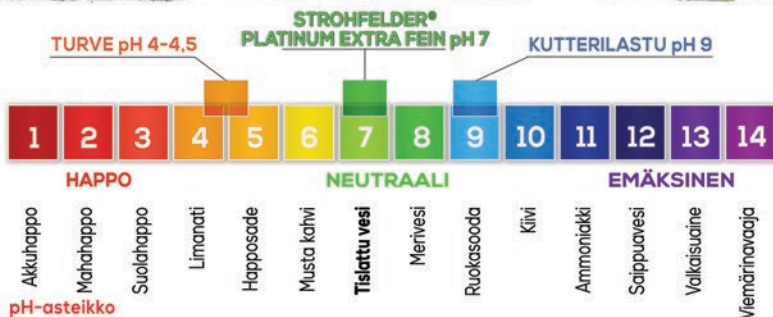
✓ Erittäin pieni hiilijalanjälki

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

✓ Lämpökäsitelty 120°C - asteessa

✓ Ei hometta, salmonellaa tai muita riskitekijöitä

Kosteuden imukyky
+400%
omapainosta



USKALLAMME VÄITTÄÄ, ETTÄ PIDEMMÄLLÄ AIKAJAKSOLLA OLKIKUIVIKERYNNI EI TULE KUSTANTAMAAN NAUTA- JA SIKATILOILLE LAINKAAN, JOS VERRATAAN KUIVIKKEKUSTANNUKSIIN JA TILOJEN TULOIHIN TÄNÄÄN - MILLOIN VIELÄ KÄYTÖSSÄ VANHANAIKASET KUIVIKKEET!

SERTIFIOITUT KUIVIKKEET

Strohfelder® kuivikkeet ovat turvallisia



SGS

SGS Germany GmbH Rödingermarkt 16 20459 Hamburg

Strohfelder
Twin Tower Wienerbergstr. 11
1100 VIENNA
ÖSTERREICH

Test Report 2489500
Order No. 3318344
Customer No. 10134153



Agricultural Services
SGS Germany GmbH

Your order/project :
Your purchase order number :

Test Report 2489500
Order No. 3318344

General Information:

Sample No.:	150234216
Sample:	Weizenstrohgranulat 20098661/2015
Date of receipt:	
Testing period (begin / end):	
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	

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)

SGS Germany GmbH | Rödingermarkt 16 D-20459 Hamburg | t +49 40 30101-0 | f +49 40 326331 | www.de.sgs.com

Gesellschaft: Hans Stefan Steinhardt, StA der Gesellschaft, Hamburg, 1988, 1991, 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)

KÄYTTÖSUOSITUKSET

LEHMILLE

Puhdistakaa makuuparret huolellisesti vanhoista kuivikkeista ja pinttyneestä liasta.

Päivittäin levittäkää tasaisesti noin 250-300 g olkikuivikeryyniä aamuisin ja noin 250-300 g iltaisin, per makuuparsi.

Siivoatkaan vain likaiset paikat makuuparsista päivittäin.

* **Olkikuivikeryyni pysyy kallistetuilla makuuparsilla ja jopa liukkailla kumimatoilla huomattavasti paremmin kuin turve tai kutteripururu.**

SIOILLE

Puhdistakaa karsinat huolellisesti vanhoista kuivikkeista.

Levittäkää tasaisesti n. 2 kg/m² olkikuivikeryyniä.

Lisätkää kuiviketta tarvittaessa, kun likaiset paikat on puhdistettu.

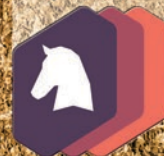
* **Kuiviketta ei tarvitse uusia koko kasvatuskauden aikana.**

* **OLKIKUIVIKERYYNI SOVELTUU ERINOMAISESTI KONEELLISEEN LEVITYKSEEN.**

* **OLKIKUIVIKERYYNI EI TUKI LIETEKUILUJA EIKÄ VIRTSAKAIVOJA.**



STROHFEELDER® SUOSITTELEE
Olkikuivikeryynin käyttösuositukset





Strohfelder®

KUIVIKKEET AMMATTILAISILLE



PAKKAUSVAIHTOEHDOT:

500 kg suursäkki: 2 säkkiä FIN-kuormalavalla

1000 kg suursäkki: 1 säkki FIN kuormalavalla

18 kg paperisäkki: 55 säkkiä FIN-kuormalavalla

www.strohfelder.fi

STROHFELDER®- KUIVIKKEET TOIMITETAAN NOPEASTI ASIAKKAILLE SUORAAN LOGISTIIKKAVARASTOSTA.

TOIMITUKSET OVAT ERITTÄIN NOPEITA.

INNOVATIIVISIA STROHFELDER®- KUIVIKKEITA KÄYTETÄÄN YLI 10 ERI MAASSA ERI PUOLELLA EUROOPPA.

MIKÄLI OLET VALMIS SIIRTYMÄÄN NYKYAIKAIISIIN KUIVIKKEISIIN JA HALUAT TOIMITUKSIEN TAPAHTUVAN SOVITTUNA AJANKOHTANA, TIEDUSTELE LISÄÄ STROHFELDER® - KUIVIKKEISTA LÄHIMMÄLTÄ HANKKIJAN MYYJÄLTÄ

info@strohfelder.at