

DUO CLEAN SILENT

& NEXT LEVEL RUNDBALLENNETZ

Sparen Sie bis zu 10 € pro Rolle!

Unser Dreamteam besteht aus der DUO Clean Silent® Wickelfolie und dem next level Rundballennetz. Gemeinsam das perfekte Dreamteam für Ihre Grassaison 2024! Mehr Infos auf Seite 4



+49 4262 - 20 74 -123



Ein freundliches Gesicht zur Stimme



Hier können Sie uns treffen:

| 11 14. April 2024 | agra | Leipzig |
|---------------------------------|-------------------------|---|
| 12 15. Juli 2024 | Tarmstedter Ausstellung | Tarmstedt |
| 23 26. August 2024 | Landtage Nord | Hude - Messegelände Wüsting |
| 29. August - 01. September 2024 | Norla | Rendsburg, Schleswig-Holstein |
| 12 15. September 2024 | MeLa | Gülzow-Prüzen, OT Mühlengeez, Mecklenburg-Vorpommern |
| 12 15. November 2024 | EuroTier 2024 | Hannover |
| 02 04. Dezember 2024 | Greenlive Kalkar | Kalkar |

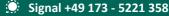
Diese Beilage, die darin angegebenen Preise und Versandbedingungen sind ausschließlich für Bestellungen von und nach Deutschland bestimmt. Preise inkl. Versandkosten (bei Speditionsversand erfolgt die Lieferung auf die deutschen Inseln nur bis zum Fährhafen oder gegen einen Preisaufschlag). AGB und Datenschutzrichtlinien: siehe jbs-shop.eu. Alle angegebenen Preise sind freibleibend. Preise gültig bis 30.04.2024. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Einfach bestellen:



Tel. +49 4262 - 20 74 -123

WhatsApp +49 173 - 5221 358



Wo finde ich was?

| | Maschinenkunststoffe Dream-Team-Aktion Wickelfolien, Netze, Garne | |
|--|---|--|
| | Ackerbau Pflanzenstärkungsmittel | 14 - 17 |
| The state of the s | Rinder-Ergänzungsfutter Hefe für Rinder Mineralfutter für Rinder Leckmasse | 23 |
| | Kälber-Ergänzungsfutter Kälber-Milchaustauscher Kälberbedarf | |
| | Silage Silage-Management Biologische Siliermittel Dosierer Barriere- & Silofolien Siloschutz Ballenschutz | 36 - 39 40 - 41 42 - 48 49 - 56 |
| | Hygiene Melken & Dippmittel Gülleaufwerter | |
| Manual Company | Biogas Biogasbedarf | 62 - 65 |
| für die beste Landwirtschaft – weltweit | Kontakt Bestellmöglichkeiten Weitersagen und Absahnen! | |



DUO CLEAN SILENT

& NEXT LEVEL RUNDBALLENNETZ

Sparen Sie bis zu 10 € pro Rolle!

Bei Bestellung von unserem Dreamteam für Wickelballen!

Unser Dreamteam besteht aus der DUO Clean Silent® Wickelfolie und dem next level Rundballennetz. Gemeinsam das perfekte Dreamteam für Ihre Grassaison 2024!

Unser Dreamteam als Helden?

Was macht unsere DUO Clean Silent® Wickelfolie zum perfekten Helden?

Was macht unser **next level Rund-ballennetz** zum perfekten Sidekick?

Entschlossenheit:

Ein wahrer Held packt entschlossen mit an. Also egal welche Anforderungen Sie an eine Wickelfolie haben, die DUO Clean Silent® stellt sich ihnen!

Standhaftigkeit:

Wenn ein Held einmal zupackt, dann lässt er nicht mehr los. Genau mit dieser Standhaftigkeit wird die DUO Clean Silent® Ihr Futter schützen — und das komplett ohne Klebstoff!

Inspiration:

Ohne Klebstoff? Ja richtig gehört! Die DUO Clean Silent® kommt komplett ohne Klebstoff aus und ist somit lebensmittelecht und besonders nachhaltig. Wahre Helden sind immer auch eine Inspiration!

mehr Infos auf Seite 7

Unterstützung:

Niemand kann heldenhaft sein, wenn er nicht die Unterstützung im Rücken spürt. Unser next level Rundballennetz ist genau diese Unterstützung. Leise und gewissenhaft erfüllt es seine Arbeit im Hintergrund, damit andere strahlen können.

eine starke Hand:

Wenn unser next level Netz zupackt, dann ohne Kopmromisse. Es heißt ja: Wo der hinlangt, da wächst kein Gras mehr. Hier sollte es aber eher heißen: Da wo der hinpackt, bewegt sich kein Gras mehr! Wenn man so einen Sidekick hat, dann kann man alles erreichen!

mehr Infos auf Seite 9



Clean Silent

750

7-layered

Konditionen:

DUO Clean Silent® (wahlweise)

12 x 500er je: 72,70€ 63,00€ 15 x 750er je: 89,85€ 80,00€ 12 x XL 750er je: 99,77€ 90,00€

+ next level Rundballennetz

1 x 3000 m: 150,98€ 133,00 €

Bestellung nur per Telefon:

+ 49 4262 - 20 74 -909

nur 1 Dreamteam-Paket je Kunde einlösbar





IHR ERFOLG IN UNSERER FOLIE!

Clean Silent

Agrarstretchfolie der Extraklasse

- Garantierte Werte made in Germany!
- Nie da gewesene Geräuschminderung, da komplett ohne Klebstoff
- modernste 7-Lagen-Technologie
- echte Lauflänge
- echte Stärke
- noch mehr Ballen pro Rolle!
 - bis über 90 % Vorstreckung möglich

Da bewusst auf Klebstoff (PIB) verzichtet und dafür auf ein besonderes Haftverfahren gesetzt wird, ist ein nahezu lautloses Abrollverhalten gegeben. Das laute "Kreischen" und die lästigen Klebstoffablagerungen auf den Walzen sind damit Geschichte.

Echte Stärke mit echter Lauflänge bietet Ihnen Sicherheit auf dem Feld, egal ob für Rund- oder Quaderballen. Durch diese garantierten Werte gewinnen Sie nutzbare Lauflänge gegenüber klassischen Agrarstretchfolien. Unsere Kunden berichten, dass sie bei den gleichen Maschineneinstellungen und Voraussetzungen mit der DUO Clean Silent ein bis zwei Ballen pro Rolle mehr wickeln können!



500 mm x 1.800 m (25 μ) (Abnahme in Stufen von 18 Rollen)

| Art. 1211130 | 18 Rollen je | 71,97€ |
|--------------|--------------|--------|
| Art. 1211131 | 36 Rol. je | 71,25€ |
| Art. 1211301 | 108 Rol. je | 69,79€ |
| | 180 Rol. je | 69,07€ |

750 mm x 1.500 m (25 μ) (Abnahme in Stufen von 15 Rollen)

| Art. 1211132 | 15 Rollen je | 88,95 € |
|--------------|--------------|---------|
| Art. 1211133 | 30 Rol. je | 88,05 € |
| Art. 1211302 | 90 Rol. je | 86,26 € |
| | 150 Rol. je | 85,36 € |
| | | |

XL – 750 mm x 1.900 m (22 μ) (Abnahme in Stufen von 12 Rollen)

| Art. 1211278 | 12 Rollen je | 98,77€ |
|--------------|--------------|---------|
| | 24 Rol. je | 97,77€ |
| | 72 Rol. je | 95,78€ |
| | 120 Rol. je | 94,78 € |

Größere Mengen auf Anfrage +49 4262 - 20 74 -909





Rundballennetz

für alle gängigen Rundballenpressen



• Kombinetz von 1,23 m bis 1,30 m

 sehr gute Spreizfähigkeit von Kante zu Kante

- regensichere Verpackung
- komfortable und wiederverwendbare Tragehilfe
- 12 Monate UV-stabil / 120 kLy
- Reißfestigkeit: mind. 270 kg je Lage

next level netz 3.000:

Art. 1211179 150,93 € ab 10 Rollen je 149,42 €

ab 28 Rollen je 144,89 €

next level netz 3.600:

Art. 1211303 180,30 €

ab 10 Rollen je **178,50 €**

ab 28 Rollen je **173,09 €**



harvest International®



Garantierte Lauflänge, Reißfestigkeit, Dart-Drop ... einfach anders. Nicht nur in der Optik, auch bei den technischen Daten nicht zu vergleichen.

Der Name harvest INTERNATIONAL® steht für Garantien, die es so kaum auf dem Markt zu finden gibt. Testen Sie unsere harvest INTERNATIONAL® Produkte. Überzeugen Sie sich selbst von der einzigartigen Qualität und entdecken Ihren Vorteil auf Ihrer eigenen Maschine!

Wickelfolie

- 7-Lagen
- PIB-haltig
- garantierte Echtlauflänge
- hohe Vorstreckung bis 80 % möglich

harvest INTERNATIONAL® Wickelfolie dunkelgrün:

50 cm x 1800 m: Art. 1211065

18 Rollen je **73,00 €**

36 Rollen je **72,27 €** 72 Rollen je **70,79 €**

75 cm x 1500 m: Art. 1211061

15 Rollen je **90,92 €**

30 Rollen je **90,00 €** 150 Rollen ie **87.25 €**

Auch andere Farben erhältlich - rufen Sie uns an!



Größere Mengen auf Anfrage +49 4262 - 20 74 -909

- einfach mal Farbe bekennen

Rundballennetz

- sehr hohe Reißfestigkeit
- garantierte Echtlauflänge
- optimale Ballenabdeckung von Kante zu Kante bei allen gängigen Rundballenpressen

| harvest INTERNATIONAL® Rundballennetz | Echt- lauflänge | Netz- breite | Mindest- gewicht | Reiß- festigkeit | Art. Nr | für nur | |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------|---|--------------------------|
| 2000 | 2.000 m | 1,23 m | 23,5 kg | min. 290 kg | 1210951 | je Rolle 98,92€ 12 R. je 97,93€ | 40 R. je 94,96 € |
| 3000 | 3.000 m | 1,23 m | 34,5 kg | min. 290 kg | 1210952 | je Rolle 148,50 € 8 R. je 147,02 € | 28 R. je 142,56 € |
| EXTRA 3000 | 3.000 m | 1,30 m | 37 kg | min. 300 kg | 1210953 | je Rolle 153,24 € 8 R. je 151,71 € | 28 R. je 147,11 € |

Bindegarn

- hohe Reißfestigkeit
- garantierte Echtlauflänge
- für alle gängigen Maschinen geeignet

| harvest INTERNATIONAL® Bindegarn | Farbe | Gewicht | Lauflänge pro Spule | Reiß- festigkeit | Art. Nr | für nur (Abnahme: Stufen von 24/28 Pack) |
|----------------------------------|--------------|-----------|------------------------|---------------------|---------|--|
| 110 XL bicolor | grün- rot | 2 x 10 kg | 1.100 m | min. 345 kg | 1211305 | 24 Pack je 53,46 € 48 Pack je 52,92 € 144 Pack je 51,84 € 240 Pack je 51,30 € |
| 130 XL | grün | 2 x 9 kg | 1.170 m | min. 292 kg | 1210949 | 28 Pack je 48,11 € 56 Pack je 47,63 € |
| 150 XL | rot | 2 x 9 kg | 1.350 m | min. 253 kg | 1210950 | 168 Pack je 46,66 € 280 Pack je 46,17 € |

Nur **2,67 €**/kg



Wann sind Sie bereit fürs **nächste level**?

Altbewährtes trifft auf neue Moderne.

Mit next level verbinden wir die Vorteile aus beiden Welten. Mit neuesten Technologien und dem Erfahrungsschatz der letzen Jahrzente ist es gelungen das "next level" zu erreichen. Garantierte Echtlauflänge und garantierte Festigkeiten für alle Gegebenheiten.

Geeignet für alle gängigen Maschinen und für jeden das Passende dabei. Überzeugen Sie sich selbst!

> Größere Mengen auf Anfrage +49 4262 - 20 74 -909

next level

steht für:

- echte Lauflänge (garantiert)
- hohe Reißfestigkeit
- modernste Technologie
- garantierte Funktionalität



Bindegarn

| | Lauflänge m/kg | Lauflänge pro Spule | Reiß- festigkeit (Garn) | Reißfestigkeit (Knoten) +/- 5 % Deering Cormick | | Gewicht | Art. Nr | für nur (Abnahme: Stufen von 24/28 Pack) |
|--------|-------------------|------------------------|-------------------------------|---|--------|-----------|---------|--|
| - 45 | 100 | 1.000 m | 403 kg | 222 kg | 282 kg | 2 x 10 kg | 1210616 | 24 Pack je 56,43 € |
| EXTRA | 110 | 1.100 m | 397 kg | 218 kg | 278 kg | 2 x 10 kg | 1210570 | 48 Pack je 55,86 € 144 Pack je 54,72 € |
| _ & | 120 | 1.200 m | 356 kg | 196 kg | 249 kg | 2 x 10 kg | 1210571 | 240 Pack je 54,15 € |
| STRONG | 130 | 1.170 m | 343 kg | 188 kg | 239 kg | 2 x 9 kg | 1210572 | 20.0 1 : 50.50 |
| STR | 140 | 1.260 m | 327 kg | 180 kg | 229 kg | 2 x 9 kg | 1210573 | 28 Pack je 50,79 € 56 Pack je 50,27 € |
| EC 0 | 150 | 1.350 m | 301 kg | 166 kg | 211 kg | 2 x 9 kg | 1210574 | 168 Pack je 49,25 € 280 Pack je 48,74 € |
| 2 | 160 | 1.440 m | 272 kg | 150 kg | 190 kg | 2 x 9 kg | 1210575 | 200 Fack Je 40,74 € |

Auch klassisch können wir!

Auspacken, einlegen, loslegen - für alle gängigen Maschinen geeignet

Ideale Lösung für Lohnunternehmer und Landwirte, die ein hochwertiges Produkt zu einem attraktiven Preis suchen.



Wickelfolie

50 cm x 1800 m: Art. 1210272 62.03€ 18 Rollen ie 61,41 € 36 Rollen je 60,15 € 108 Rollen je 59,53€ 180 Rollen je 75 cm x 1500 m: Art. 1210316 77,55€ 15 Rollen je 76,76€ 30 Rollen je 75,20€ 90 Rollen je 74,41€ 150 Rollen je



Rundballennetz

123 cm x 2000 m: Art. 1210092 87,47€ 1 Rolle je 86,60€ 16 Rollen je 32 Rollen je 85,72 € 123 cm x 3000 m: Art. 1210102 1 Rolle je 125,30 € 12 Rollen je 124,05 €

120.29 € 28 Rollen je

Bindegarn

Typ 130 (2 x 9 kg): Art. 1210024 44,37 € 28 Pakete je 43,92 € 56 Pakete je 43,03 € 168 Pakete je 42,58€ 280 Pakete je



rootac® – Stärkung nach

Felder oder Seenplatte?

Wetterextreme nehmen zu

Trockenheit in den Sommermonaten, plötzliche Wintereinbrüche oder plötzliche Regenmassen – wie es Ende 2023 der Fall war. Trotz eines trockenen Startes in das Jahr 2024 dauerte es einige Wochen, bis sich die Lage überall entspannt hat. Kein Wunder: Laut dem DWD waren die Niederschläge im Oktober, November und Dezember deutlich über dem Vieljahresmittel. Das Wintergetreide litt sichtbar unter den Wassermassen. Die gegenüber Nässe besonders empfindliche Wintergerste zeigte Schäden in Form von gelblichen Verfärbungen an.

Nutzbare Feldkapazität

Was kommt bei der Pflanze an?

Die nFK (nutzbare Feldkapazität) beschreibt den Wasseranteil im Boden, der von den Pflanzen genutzt werden kann. Das ist von vielen Dingen abhängig, wie zum Beispiel der Bodenart und -struktur. Sind die Bodenporen – also die Hohlräume – zu groß, fließt das Wasser schnell ins Grundwasser und ist dort nicht mehr für die Pflanze erreichbar. Sieht man große Pfützen auf dem Feld, so ist der Boden gesättigt und das Wasser kann nicht aufgenommen werden. In so einem Fall beträgt die nFK über 100 % – und das bedeutet Stress für die Pflanze.



Große Gefahr: CO

Wenn Sauerstoff fehlt

Der Boden ist im besten Fall voller Mikroorganismen, die Nährstoffe für die Pflanze verfügbar machen. Wird nun der Sauerstoff im Boden durch zu viel Regenwasser verdrängt, leiden die kleinen Helfer und durch verschiedene Prozesse steigt der CO₃-Gehalt an. Das sorgt für noch weniger Sauerstoff im Boden – und der fehlt dann auch den Pflanzen. Die Wurzeln nehmen Sauerstoff auf und wandeln ihn in Energie (ADP) um. Je weniger Sauerstoff verfügbar ist, desto weniger Energie hat die Pflanze zum Wachsen.

Hilfe für die Mikroorganismen

rootac® - für einen gesunden Boden

Studien zeigen, dass rootac® nicht nur die Pflanze stärkt, sondern auch die Mikroorganismen im Boden fördert. Und ein gesundes Bodenmikrobiom ist wichtig, damit die Pflanzen gut wachsen, denn es macht die Nährstoffe im Boden erst pflanzenverfügbar. Daher lohnt sich der Einsatz von rootac® in diesem Jahr gleich doppelt: Die Pflanze wird gestärkt. Gleichzeitig fördert rootac® die Bodenmikroben und damit die Verfügbarkeit von Nährstoffen. Davon profitiert die Bodenfruchtbarkeit – und damit auch die Folgekulturen.

Erfahrungsberichte mit rootac®



rootac[®] in Raps & Getreide

Ein Kunde aus dem östlichen Schleswig-Holstein hat rootac® auf einigen Flächen Raps und Getreide eingesetzt, um zu sehen, ob es einen Effekt hat. Seinem Ackerbau-Berater hat er nichts davon erzählt.

Bei einem gemeinsamen Feldrundgang fielen dem Berater die behandelten Flächen positiv auf. Sie standen besser da und hatten mehr Wurzelmasse.



rootac[®] in Getreide

Ähnliches berichtet ein Ackerbauer aus Rheinland-Pfalz. Der hatte vorher schon ein anderes Produkt aus dem Ausland im Einsatz und auch noch Reste davon auf dem Betrieb, war aber neugierig und wollte sich **rootac**® im Praxiseinsatz ansehen.

Er stellte deutlich weniger Krankheitsbefall fest und er konnte den Aufwand bei der Bodenbearbeitung senken. Beim Ausbuddeln der Pflanzen hatte das Getreide außerdem wesentlich bessere Wurzeln.

Beide Betriebe setzen **rootac**® weiter ein.



Natürliches Pflanzenstärkungsmittel

rootac® – Power für die Pflanze



So wirkt rootac®



aktivere Photosynthese

→ mehr Energie zum Wachsen!



mehr Pflanzenmasse

→ weniger stressanfällig, besserer Ertrag!



kräftigere Wurzeln

→ höhere Aufnahme von Nährstoffen und Wasser, besserer Halt im Boden!



mehr Blüten

→ mehr Ertrag!



aktivere Bodenbakterien

→ machen mehr Nährstoffe für die Pflanze verfügbar!



✓ FiBL-gelistet

geeignet für den Einsatz

Fällt nicht unter die deutsche Düngemittel-Verordnung

Verbraucherschutz und

Aufwand je Saison

Winterweizen: ca. 24 €/ha

Kartoffel: ca. 24 €/ha

Mais: ca. **6 €**/ha



1 kg Beutel:

Art. 1610001

118,97€



<u>Lebendhefe – Booster</u>

Lebendhefe ... die Konstante

Schon immer 4 g Lebendhefe je Tier und Tag

Seit mittlerweile 18 Jahren gibt es bei jbs Futtermittel mit Lebendhefe. Und das von Anfang an mit einer ordentlichen Portion lebender Hefezellen. In 20 g täglicher Dosis **orgacell sc**® oder **jbs rinderhefe** oder wie auch immer die Produkte hießen, waren und sind immer 4 g Lebendhefekonzentrat. Wir wissen, dass man 20 g nicht so genau in eine Ration einmischen kann, dass jede Kuh wirklich 4 g erhält. Die Vielfresser bekommen eh mehr, die mit geringerer Futteraufnahme weniger. Aber das ist für die Wirkung nicht entscheidend. Wichtig ist die tägliche Zufuhr über die Futterration.

... der Teamplayer

Faser abbauende Bakterien lieben Hefen

Hat sich im Pansen nach 4 Wochen erstmal eine ordentliche Hefepopulation etabliert und arbeitet gut mit den Pansenbakterien zusammen, dann spielen die Schwankungen aus der täglichen Futteraufnahme keine Rolle mehr. Mit der täglichen Aufnahme von etwa 4 g werden die Hefen ersetzt, die ihre Aktivität beenden. Der Pansen bietet den Hefen nicht die Bedingungen, die sie brauchen, um sich zu vermehren. Also sterben sie nach einiger Zeit ab. Und das ist gut so, denn die Hefezellen halten für die Bakterien-Community einige positive Stoffe bereit ...



Lebendhefe ... der Lieferant

Pansenmikroben profitieren von allen Komponenten

Hefezellwände binden Giftstoffe und nehmen diese mit auf ihrem Weg in die Gülle. Im Innern der Zelle warten hochwertige Aminosäuren, Vitamine und Spurenelemente darauf, verwertet zu werden. Und auch wenn das nur geringe Mengen sind, sie kommen den Mikroben im Pansen zugute. Je mehr Bakterien wachsen, desto besser ist die Eiweißversorgung der Kuh (s. Seite 21). In immer mehr Betrieben gehört der Einsatz von Lebendhefe standardmäßig dazu. Wenn der Pansen stottert, ist die Milchleistung futsch, da nützen die besten Futtermittel nichts.

... die Basis für die Fütterung

Bessere Futtereffizienz zahlt sich aus

Wir bleiben dabei: Die Kombination aus lebender und inaktivierter Hefe in den orgacell sc®-Produkten ist eine sehr gute Basis für eine gesunde, ruhige und unkomplizierte Herde, die ihre Leistung auf hohem Niveau halten oder sie dahin steigern kann. Die bessere Futtereffizienz führt nicht nur zu mehr Wirtschaftlichkeit, sondern auch zu einem besseren CO₃-Fußabdruck der Kuh. Darum erfinden wir nicht ständig neue Produkte, sondern setzen auf das Altbewährte. Das Prinzip Wiederkäuer hat sich in den letzten 20 Millionen Jahren ja auch kaum verändert.

Erfahrungsbericht jbs Lebendhefe-Produkte

Auf eine langjährige Erfahrung mit jbs Lebendhefeprodukten kann ein Familienbetrieb in Mittelfranken zurückblicken. 2008 startete er mit dem ersten Produkt in seiner Herde mit 50 Kühen.

Bessere Futterverwertung

Nach 6 Wochen konnte er feststellen, dass der Kot sich verändert hatte und weniger Futterreste enthielt. Etwas später konnte er Kraftfutter einsparen und die Leistung blieb erhalten.

2015 nahm er ein Mineralfutter mit Lebendhefe in die Fütterung und reduzierte das jbs-Produkt von 20 auf 15 g. Letztendlich war das aber teurer ohne besser zu sein, und er ging auf einfaches Mineralfutter zurück.

Wenn die Futterhygiene zu wünschen übrig lässt

In dem heißen Sommer 2018 hatte er einen sehr schlechten Mais und suchte etwas mit Mykotoxinbinder. Da konnten wir ihm das **orgacell sc® mb** anbieten, was der Herde gut geholfen hat. Oft gehen als erste Reaktion auf den Mykotoxinbinder die Zellzaheln runter.

Hefe total mit orgacell sc® 5/10

Mit dem Öffnen der neuen, besseren Maissilage Ende 2019 änderten wir den Dauerauftrag auf **orgacell sc® 5/10** um. Nun haben die Kühe etwas mehr hochwertiges Eiweiß aus der Kombination Lebendhefe / inaktive Hefe.

Was lange währt ist richtig gut

Mit orgacell sc® 5/10 geht der Betrieb nun schon ins 5. Jahr. Was richtig gut ist, währt eben lange.



Hefe für Rinder



orgacell sc® mb - Lebendhefe, inaktive Hefe, Mykotoxinbinder und Phenole

Bessere Tiergesundheit bei toxinbelasteter



Neben den positiven Effekten von Lebendhefe und inaktiver Hefe vereint unser orgacell sc® mb weitere wertvolle Inhaltsstoffe miteinander: Durch werden Mykotoxine unschädteil bedeutet. Phenol entlastet und aktiviert zusätzlich das Immunsystem.

- Bentonit lich gemacht, was besonders bei nicht optimaler Silage einen Vor-
- stabilisiert den Pansen, besonders unter Stress
- unterstützt die **Futteraufnahme**
- bindet Mykotoxine und schleust Gifte unschädlich aus
- entlastet und aktiviert das Immunsystem
- liefert hochwertiges Eiweiß

Nur **0,17** € pro Kuh und Tag

20 g je Tier und Tag Aufzuchtkälber:

10 g je Tier und Tag

Milchkühe:

20 kg Sack: Art. 1310297

169,85 €

orgacell sc® 5/10 - Lebendhefe und inaktive Hefe

Bessere Futterverwertung und Leistung aus Ihrer



orgacell sc® 5/10 aus Lebendhefe, inaktiver Hefe und Pflanzenölen. Durch einen speziellen Schutz wird die Lebendhefe erst im Pansen aktiv. Die inaktive Hefe liefert hochverdauliches Eiweiß, Vitamine und organisch gebundene Spurenelemente. Dadurch können Tiergesundheit Milchleistung gesteigert werden. Auch der Immunglobulingehalt im Kolostrum für das Kalb wird erhöht.

Fütterung

Milchkühe: 20 g je Tier und Tag Aufzuchtkälber: 10 g / Tier / Tag

- stabilisiert den Pansen, besonders unter Stress
- reduziert das Acidoserisiko
- hochwertiges Eiweiß für die Pansenmikroben
- höhere Vitamin- und Biotinproduktion im Pansen
- weniger Futterreste im Kot

Nur **0,13** € pro Kuh und Tag

20 kg Sack: Art. 1310261

132,89 €



ibs rinderhefe 4/10

Lebendhefe für einen stabilen Pansen

ibs rinderhefe 4/10 enthält Lebendhefe, die erst im Pansen aktiv wird. Sie schützt die Mikroflora, indem sie den Pansen-pH-Wert stabilisiert. Außerdem verbraucht die Lebendhefe Sauerstoff, der für die meisten der dort lebenden Mikroorganismen giftig ist. Die Milchsäure verbrauchenden Bakterien werden besonders stimuliert, so dass ihre Anzahl signifikant steigt. Nebenbei werden nützliche Mikroorganismen im Pansen aktiviert und die Faserverdauung wird verbessert. So kann das Grundfutter besser verwertet werden.

Fütterung: Milchkühe: 20 - 25 g je Tier und Tag Aufzuchtkälber: 10 g je Tier und Tag

- stabilisiert den Pansen, besonders unter Stress
- reduziert die pH-Wert-Absenkung und damit das Acidoserisiko
- fördert die Mikroorganismen im Pansen
- weniger Futterreste im Kot

Nur **0,09 - 0,11 €**

20 kg Sack (laktierend = 800 - 1.000 Port., Mastrind = 570 Portionen): Art. 1310343 86.75€

ibs rinderhefe 5-10 b - Mineralfutter mit Lebendhefe und Oregano



Kann in der ökologischen/ gemäß der Verordnung (EG) Nr. 2021/1165 Anhang III verwendet werden.

ibs rinderhefe 5-10 b enthält Lebendhefe (siehe auch oben). Bierhefe, Natriumchlorid und Mineralien bilden die Trägerstoffe. Oregano-Öl wird zugesetzt als Aromastoff und Staubbinder. Gleichzeitig hat Oregano eine gesundheitsfördernde Wirkung, da es unerwünschte Mikroben unterdrückt und antioxidative Eigenschaften aufweist.

Fütterung

Milchkühe: 20 g je Tier und Tag Aufzuchtkälber: 10 g je Tier und Tag

- stabilisiert den Pansen, besonders unter Stress (Hitze, Futterumstellung)
- reduziert das Acidoserisiko
- mehr mikrobielles Fiweiß
- höhere Vitamin- und Biotinproduktion im Pansen
- fördert die Faserverdauung
- weniger Futterreste im Kot
- mehr Fett u. Eiweiß in der Milch
- entlastet die Leber

Nur **0,13** € pro Kuh und Tag

20 kg Sack: Art. 1310211

125,77€



VLOG

geprüft

VLOG

geprüft

VLOG

geprüft

Mineralfutter für Rinder

Egal ob Milchkuh, Trockensteher oder Bulle - wir haben das passende Mineralfutter!



mymin® dry – optimiert für Trockensteher

 Mineralfutter zur optimalen Versorgung der Trockensteher

100 g je Tier und Tag

25 kg Sack*: Art. 1310367

29,90€ 20 Sack je 28,40€ 40 Sack je

mymin® cowextra - Biotin + Lebendhefe

 für Milchkühe, mit organisch gebundenen Spurenelementen, Biotin und Lebendhefe

200 g je Tier und Tag

25 kg Sack*: Art. 1310363

38,63€ 20 Sack je 37,13 € 40 Sack je

mymin® bull – optimiert für Bullen

Mineralfutter für Mastbullen

150 g je Tier und Tag

VLOG

geprüft

VI OG

geprüft

25 kg Sack*: Art. 1310362

16,93 € 20 Sack je 15,43 € 40 Sack je

mymin® p^{minus} – wenig Phosphor

 ausgewogenes Mineralfutter für Milchkühe bei P-reduzierter Fütterung

200 g je Tier und Tag

25 kg Sack*: Art. 1310368

17,88 € 20 Sack je

16.38 € 40 Sack je

mymin® 8:1 caplus - viel Calcium

 calciumreiches Mineralfutter für Milchkühe mit maisbetonten Rationen

180 g je Tier und Tag

25 kg Sack*: Art. 1310369

20,33 € 20 Sack je 18,83€ 40 Sack je

mymin[®] 6:1 – universell einsetzbar

Topseller

 Mineralfutter für Milchkühe, Bullen und Jungtiere

200 g je Tier und Tag

25 kg Sack*: Art. 1310365

20,58 € 20 Sack je

19,08 € 40 Sack je

mymin® 4:1 - viel Phosphor

 Mineralfutter für Milchkühe und Jungrinder

200 g je Tier und Tag

25 kg Sack*: Art. 1310364

22,75€ 20 Sack je 21,25€ 40 Sack je

^{*}Mindestabnahme: 1/2 Palette = 20 Sack



Leckmasse für Kälber, Schafe und Ziegen

Für jeden Geschmack das Richtige dabei

Unsere Leckmassen sorgen für eine ausgewogene Mineralstoffversorgung zur langfristigen Erhaltung von Gesundheit und Leistungsfähigkeit der Nutztiere.

Die enthaltenen Mengen- und Spurenelemente Mangelerscheinungen entgegen unterstützen das Wachstum sowie die Ausbildung des Skeletts bei Jungtieren.

Sie sind sowohl ideal auf der Weide als auch im Stall einsetzbar, da sie witterungsbeständig und robust gegenüber Umwelteinflüssen sind. Einfach auf dem Futtertisch oder auf der Weide platzieren. Unsere bewährten Leckmassen werden aufgrund ihrer guten Schmackhaftigkeit sehr gerne von den Tieren angenommen.

Lieferzeit 1 - 4 Wochen

PonsoKalb® – Leckmasse mit Kräutern für Kälber und Jungrinder



- unterstützt das Immunsystem
- Eukalyptus und ätherische Öle

für Atemwege und Verdauung 10 kg Eimer*: Art. 1310405

24,34 € 13 Eimer je 21,21€ ab 26 Eimer ie

18,09€ ab 39 Eimer je

60 kg Wanne*: Art. 1310324

119,90 € 2 Wannen je

112,40€ ab 4 Wannen je 104,90 € ab 6 Wannen je

PonsoKalb® – Leckmasse mit Knoblauch für Kälber und Jungrinder



- zur natürlichen Abwehr von Fliegen und Ungeziefer
- geeignet für Kälber und Jungtiere
- nicht für laktierende Tiere geeignet, deren Milch zur Lebensmittelgewinnung dient
- ideal im Frühjahr und Sommer

10 kg Eimer*: Art. 1310406

> 20,40€ 13 Eimer je 17,16€ ab 26 Eimer je

14,04€ ab 39 Eimer je

PonsoSchaf & Ziege® - Leckmasse für Schafe und Ziegen



- schmackhaft, hohe Akzeptanz
- optimaler Mengen- und Spurenelement-Ergänzer bei unterschiedlichen Weidequalitäten
- frei von Kupfer

 zusätzliches Beschäftigungsmaterial

20 kg Eimer*: Art. 1310394

> 34,78 € 8 Eimer je 31,03€ ab 16 Eimer je 27,28€ ab 24 Eimer je

*Mindestabnahme: 13 x 10 kg Eimer/8 x 20 kg Eimer/2 x 60 kg Wanne, Sorten sind kombinierbar



PonsoRind® für Trockensteher – Leckmasse für Trockensteher



- sehr schmackhaft und hohe Akzeptanz
- optimaler Mengen- und Spurenelement-Ergänzer in der Trockenstehzeit
- begrenzter Calcium-Gehalt
- zur Vorbereitung auf Mobilisierung von Calcium + Phosphor

20 kg Eimer*: *Art. 1310404*

45.20€ 8 Eimer ie 41,45€ ab 16 Eimer je

37,70€ ab 24 Eimer je

60 kg Wanne*: Art. 1310330

122,29€ 2 Wannen je 114,79€ ab 4 Wannen je

107,29€ ab 6 Wannen je

PonsoRind® mit Knoblauch – Leckmasse mit Knoblauch



- zur natürlichen Abwehr von Fliegen und Ungeziefer
- ideal im Frühjahr und Sommer
- nicht für laktierende Tiere geeignet, deren Milch zur Lebensmittelgewinnung dient
- geeignet für Jungrinder, Mastbullen und Mutterkühe

20 kg Eimer*: Art. 1310403

35,10€ 8 Eimer je

31,35€ ab 16 Eimer ie

27,60€ ab 24 Eimer je

60 kg Wanne*: Art. 1310329

95,70€ 2 Wannen je

88,20€ ab 4 Wannen je

80,70€ ab 6 Wannen je

PonsoRind® Mineral 3 - Leckmasse Mineral 3



- schmackhaft, hohe Akzeptanz
- optimaler Mengen- und Spurenelement-Ergänzer
- geeignet für Milchkühe, Jungrinder, Mastbullen und Mutterkühe
- gut geeignet als zusätzliches Beschäftigungsmaterial

20 kg Eimer*: Art. 1310402

31,46 € 8 Eimer ie 27,71€ ab 16 Eimer je

23,96€ ab 24 Eimer je

60 kg Wanne*: Art. 1310325

2 Wannen je 84,24 €

76,74€ ab 4 Wannen je 72,01€ ab 6 Wannen je

^{*}Mindestabnahme: 13 x 10 kg Eimer / 8 x 20 kg Eimer / 2 x 60 kg Wanne, Sorten sind kombinierbar



Was macht unsere Milchaustauscher so besonders?

- patentiertes Herstellverfahren Sprühkühlung: durch niedrige Temperaturen bleiben alle Inhaltsstoffe erhalten und können durch die entstandene Struktur vom Kalb hervorragend verdaut werden
- Molkepulver mit garantiertem Anteil wichtiger Immunglobuline und nützlichen Peptiden sowie schmackhafter Laktose
- 3 Probiotika sorgen für einen gesunden und widerstandsfähigen Darm und die Vorbereitung auf milchfremde Nahrung
- bioaktive Peptide aktivieren das Immunsystem und schützen vor krankmachenden Keimen
- antibakterielle Bestandteile schützen vor der Vermehrung unerwünschter Bakterien im Darm
- Emulgatoren und die feine, netzartige Verteilung des Fetts auf den Milchbestandteilen verbessern die Fettaufnahme und -verdauung, Emulgatoren sorgen außerdem für eine konstante Dichte und Fließfähigkeit sowie gute Löslichkeit des Milchaustauschers
- schnelle Verdauung des Milchaustauschers f\u00f6rdert eine fr\u00fche Raufutter-Aufnahme und damit die Pansenentwicklung

Was haben Sie davon?

Fitte, vitale Kälber mit einem starken Immunsystem, die für Freude an der Arbeit sorgen. Die Kälber wachsen durch die optimal abgestimmte Bedarfsdeckung mit allen wichtigen Stoffen schnell zu leistungsstarken, robusten und gesunden Kühen heran, die ihr genetisches Potenzial voll ausschöpfen und eine hohe Milchleistung erzielen können.





^{*}gilt nur bei telefonischer Bestellung

Kälber-Milchaustauscher

Die Preise unserer Milchaustauscher können aufgrund kurzfristiger Änderungen der Magermilchpreise zeitweise abweichen. Aktuelle Preise immer auf jbs-shop.eu.

mymom® pur – Premium Milchaustauscher mit Immunglobulinen



 garantierter Gehalt an **Immunglobulinen**

145 g je l Wasser

Wann? Im Anschluss an die Biestmilchphase.

25 kg Sack:

79,89€ Art. 1310299

> 78,29€ ab 10 Sack je 74,38€ ab 30 Sack je

mymom® pur 55 – Qualitäts-Milchaustauscher mit hohem Magermilchanteil



55 % Magermilchanteil

145 g je l Wasser

Wann? Im Anschluss an die Biestmilchphase.

25 kg Sack:

90,65€ Art. 1310333

88,84€ ab 10 Sack je 84,40 € ab 30 Sack je

> Aufwertung der Vollmilch

mymom® 50/50 - Vollmilchergänzer mit Immunglobulinen



 garantierter Gehalt an **Immunglobulinen**

 145 g je l Wasser und dann 1:1 mit Vollmilch mischen

Wann? Im Anschluss an die Biestmilchphase.

25 kg Sack:

74,46 € Art. 1310298

72,97 € ab 10 Sack je 69,32 € ab 30 Sack je

mymom® click - 1-Click-Tränkeeimer mit Deckel



- Füllstand ist durch transparenten Eimer leicht zu erkennen
- Messskalen an der Vorderund Rückseite
- Hygiene der Milch durch Eimerdeckel gesichert

Tränkeeimer:

10,96€ Art. 1310332

Ersatznuckel - für 1-Click-System



· für einfaches Reinigen und Wechseln der Sauger

Duftnuckel: Schokolade, ätherische Stoffe, Vanille oder antibakteriell

oder geschmacksneutral

Duftnuckel: 2,50€

2.00€ geschmacksneutral:

ab 30 Stück je

1,50€







mymom® müsli plus – hochwertiges Kälbermüsli



- regt das Wachstum der Pansenzotten an
- hoher Energiegehalt
- leicht verdauliche Proteinguellen
- sehr schmackhaft
- gute Versorgung mit Vitaminen und Spurenelementen

Tipp:

Bei Abnahme von 30 Sack Müsli gibt's 2 Tränkeeimer gratis*!

Wann? Vom 5. Tag an zur freien Aufnahme anbieten.

20 kg Sack:

21,50€ Art. 1310218 20,50€ ab 15 Sack je 20,09€ ab 30 Sack je

mymom® profimix – Ergänzungstränke (in Wasser oder Milch)



- mit Probiotika und Elektrolyten
- beeinflusst die Verdauung positiv
- wird sehr gut aufgenommen

Wann? Bei Bedarf, ab Biestmilchphase, bis zu einem Höchstalter von 3 Monaten.

5 kg Eimer (für 33 Einzelportionen): Art. 1310200 106,73 €

10 kg Eimer

(für 66 Einzelportionen):

199.98€ Art. 1310247

jbs kälberdecke – Premium Kälberdecke



- fördert den Aufbau des **Immunsystems**
- mit PU-Schaumstoff-Schicht. hält besonders warm
- atmungsaktiv und wasserdicht (bis 5.000 mm Wassersäule)
- flexible Größenanpassung

Kälberdecke:

Art. 1310256 36.85 €

> 34,85 € ab 5 Stk. je

32,85€ ab 10 Stk. je

mymom® puder – trockener, hygienischer Kälber-/Ferkelstall, bessere Luft



*gilt nur bei telefonischer Bestellung

- sehr hohe Wasserbindung
- optimiert die Hygiene
- trockene, rutschfeste Stallumgebung
- verbessertes Stallklima durch ätherische Öle
- hautverträglich, staubarm

20 kg Sack: Art. 1310402

24,35 €





Mehr Futterqualität durch

Lufteinfluss gibt es nicht erst nach dem Öffnen

Hefen sind schneller, als gedacht

Der erste und wichtigste Grasschnitt wird mit großer Spannung erwartet. Eine hohe Qualität erreicht man durch einen schnellen Siliervorgang. Die Prozesse, die kurz vor dem Zudecken ablaufen, finden oft wenig Beachtung, sind aber von enormer Bedeutung. Denn es gibt einen deutlichen Zusammenhang zwischen der Kontaktzeit mit Luft und einem starken Anstieg der Hefezahlen. Hefen wachsen in einer sauerstoffreichen Umgebung fünfzehnmal schneller als in einer sauerstoffarmen Umgebung.

Erkenntnisse übertragbar

Verzögertes Wickeln ist wie späte Abdeckung

Ein Praxistest in den Niederlanden belegt den großen Einfluss von Sauerstoff auf die Hefeentwicklung. In dem Versuch wurden mehrere Ballen derselben Partie (ein gehäckselter zweiter Schnitt mit 39 % Trockenmasse) gepresst und zu unterschiedlichen Zeitpunkten (von sofort bis maximal 5 Stunden später) eingewickelt. Ähnliches passiert beim Silofahren. Wenn man spät abends fertig wird, neigt man schon dazu, den Haufen erst am nächsten Morgen abzudecken.



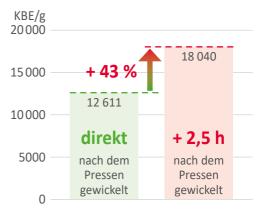
Spät verliert

Ergebnis Feldversuch

Die absetzig gewickelten Ballen zeigten bei nur 2,5 h Verzögerung zwischen Pressen und Wickeln bereits einen Anstieg der Hefen um 43 %! Der Sauerstoff, der vor dem Silieren eindringen kann, steigert die Hefepopulation immens. Hefen verbrauchen viel Energie und verursachen Nährstoffverluste, noch bevor der Ballen bzw. der Silo geöffnet wird. Der Verlust an Trockenmasse betrug mehr als 6 % und erhöhte sich nach 5 Stunden auf fast 10 %. Diese Verluste können durch die Verwendung eines Siliermittels erheblich reduziert werden: Dann liegt der TM-Verlust nach 2,5 Std. bei 4 % und nach 5 Std. bei 4,4 %.

+ 2,5 h = 43 % mehr Hefen!

Lufteinfluss steigert Hefenanzahl





SiloSolve® FC

- universell einsetzbar (alle gängigen Futterpflanzen, TM 25 - 50 %)
- senkt das Risiko für Nacherwärmung
- reduziert Silierverluste
- unterdrückt Hefen und Schimmelpilze

Nur bei jbs mit

Zufriedenheits-Garantie

Einfach anrufen: +49 4262 - 20 74 -123

ermöglicht frühe Öffnung nach 7 Tagen Lagerdauer

EIN Siliermittel für die ganze

agen Sie nach den

Saison

Die positiven Wirkungen:

- konservierende pH-Wert-Senkung innerhalb kürzester Zeit
- Lactococcus lactis verstoffwechselt Restsauerstoff im Silo in wenigen Stunden
- frühzeitige Unterdrückung schädlicher Hefen und Schimmelpilze - antimykotoxische Wirkung

Gelistet in der FiBL-Betriebsmittelliste für ökologische Landwirtschaft.



CHR_HANSEN Improving food & health

Mehr Infos und Preise auf S. 38



SiloSolve® MC

- verringert die Aktivität von Clostridien
- reduziert Trockenmasseverluste
- reduziert Proteinabbau und Ammoniak

kann in der ökologischen/ gemäß Verordnung (EG) 2018/848 verwendet werden

Sichere Silierung bei schwierigen Bedingungen

Die positiven Wirkungen:

- konservierende pH-Wert-Senkung innerhalb kürzester Zeit
- ein Lactococcus lactis mit patentierter Wirkung gegen Clostridien
- schnelle Silierung schützt Nährstoffe und erhöht die Schmackhaftigkeit der Silage

Gelistet in der FiBL-Betriebsmittelliste für ökologische Landwirtschaft.



CHR_HANSEN Improving food & health

Mehr Infos und Preise auf S. 38

Gute Silierung gelingt IMMER ?!?



Biologische Siliermittel

Siliermittel für Biogas-Silage auf Seite 64.

SiloSolve® FC – für aerobe Stabilität und bessere Fermentation

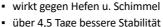


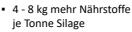
SiloSolve® MC – für schwer zu silierendes Material



Siliermittel für bessere Fermentation und mikrobielle Kontrolle von Silage

- für feuchte Silagen/ Leguminosen
- verringert die Aktivität von Clostridien
- reduziert Trockenmasse-Verluste
- reduziert Proteinabbau und Ammoniak (siehe Seite 37)





- starkes Preis-Leistungs-Verhältnis
- für alle Futterpflanzen von 25 bis 55 % Trockenmasse

Dosierung:

2 g pro t Siliergut

100 g Beutel (für 50 t Siliergut):

Art. 1310546

69,50 €*

200 g Beutel (für 100 t Siliergut): Art. 1310238

139,00 €*

CZ-BIO-003, FiBL-gelistet kann in der ökologischen/bioverwendet werden

Dosierung:

2 g pro t Siliergut

100 g Beutel (für 50 t Siliergut): 69,50 €* Art. 1310545





kann in der ökologischen/biologischen Produktion gemäß verwendet werden

✓ DE-ÖKO-006, FiBL-gelistet

Dosierung:

2 g pro t Siliergut

200 g Beutel (für 100 t Siliergut):

Art. 1310379

84,00 €*

^{*}Grundpreise (Mengenrabatte bitte telefonisch erfragen)





Sauerstoff-Barrierefolien

für jeden das richtige Spar-Konzept

Je weniger Sauerstoff in die Silage eindringen kann, desto mehr Nährstoffe bleiben darin erhalten. Sauerstoff-Barrierefolien lassen nahezu keinen Sauerstoff durch (Standard PE-Folien $120 - 249 \text{ cm}^3/\text{m}^2/24 \text{ h}$, OXY MAX $0 - 1 \text{ cm}^3/\text{m}^2/24 \text{ h}$). Die Silage ist länger haltbar und Hefen und Schimmel haben schlechte Karten.



Jetzt sparen!



mehr Energie im Grundfutter in den oberen 50 cm unter der Folie



einfache Handhabung, da nur ein Arbeitsschritt



Silage länger lagerbar, weniger Verderb



keine Schwierigkeiten mehr beim Verlegen einzelner Folien bei Wind oder Nieselregen



Einsparung von Zusatzstoffen möglich (Kraftfutter, Melasse etc.)



angenehmeres Verlegen, auch mit geringerer Personenzahl



weniger Kunststoff = geringere Entsorgungskosten

Passenden Abroller beim Kauf einer Großrolle ab 150 m Länge kostenlos leihen (siehe Seite 48)





Welcher Folien-Typ sind Sie?

Der Nachhaltige

Sie wollen Zeit einsparen und den Materialeinsatz gering halten?

Dann ist unsere **OXY MAX** das Richtige für Sie!

- die Robuste, extrem sauerstoffdicht -

Unser blaues Multitalent mit 90 µ Stärke lässt sich ohne Unterzugfolie verwenden. Die Barrierefolie ist sehr durchstoßund reißfest und nach Verwendung komplett recycelbar.

-> mehr Infos auf Seite 44



Der Sicherheitsbewusste

Sie wollen zwei Folien verwenden, um die Stabilität der Abdeckung sicher zu stellen?

Dann ist unsere **Silotwin**® **barriere** das Richtige für Sie!

- die echte 2-in-1 -

Verlegen Sie Haupt- und Barrierefolie in einem Arbeitsschritt! Zusammen sind die beiden Folien 140 µ stark. Gemeinsam auf eine Rolle gewickelt, lassen sie sich problemlos gleichzeitig abrollen und auf dem Silo ausbreiten.

→ mehr Infos auf Seite 46

THE PERSON NAMED IN PARTY OF THE PERSON NAMED



Der Klassische

Sie wollen wie gewohnt mit einer robusten Hauptfolie und separater Unterzugfolie abdecken?

Dann ist unser barrierefilm das Richtige für Sie!

- die Finfache -

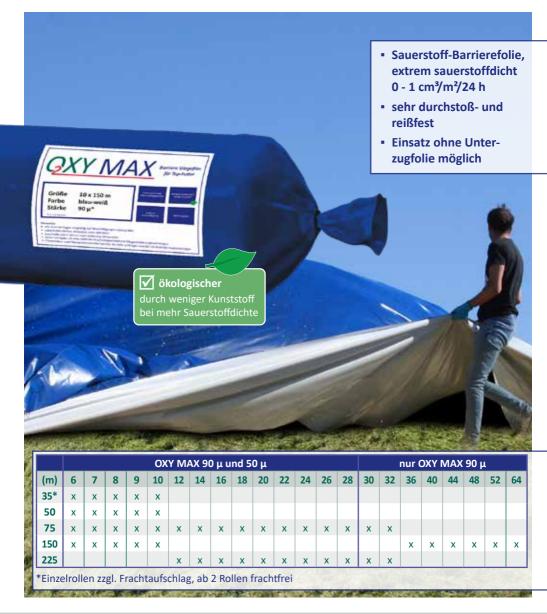
Als Barriere-Unterzug-Folie (BUZ) ist sie ideal für den Einsatz mit jeder klassischen Hauptfolie. Die Hauptfolie bietet den mechanischen Schutz, der barrierefilm die Gasdichte.

→ mehr Infos auf Seite 47



QXY MAX 90 μ

Barriere Silagefilm für Top-Futter



<u>QXY MAX</u> **50** μ

Weniger Kunststoff – höhere Sauerstoffdichte



Die Folie für den Sicherheitsbewussten

Sie wollen zwei Folien verwenden, um die Stabilität der Abdeckung sicher zu stellen?

silotwin® barriere





Die Folie für den Klassischen

Sie wollen wie gewohnt mit robuster Hauptfolie und separater Unterzugfolie abdecken?

barrierefilm – Barriere-Unterzug-Folie (BUZ), in 40 μ Dicke



trilen® 150 UV18 – Qualitäts-PE-Silofolie, Coex-Silofolie, 3 Lagen



- hohe mechanische **Belastbarkeit**
- erhöhte UV-Stabilisierung, 18 Monate UV-Schutz Garantie

0,38 €* bis 16 m breit je m² 0,39 €* 18 m breit je m² 0.40 €* 20 m breit je m²

| (m) | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 |
|-----|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|
| 50 | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | |
| 150 | | | х | х | х | х | х | х | х | х | |
| 300 | | | Х | | х | | х | х | х | Х | х |

*Grundpreise (Mengenrabatte bitte telefonisch erfragen)

Die Folie für den Sparsamen

Sie wollen einen günstigen Einstieg in die einlagigen Barrierefolien?

harvest International® barrierefolie – Qualitäts-Barrierefolie

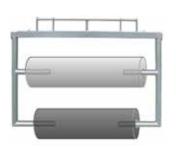


- Qualitäts-Barrierefolie,
 80 μ stark, schwarz-weiß
- Sauerstoffdurchlässigkeit: 0 - 2 cm³/m²/24 h
- sehr durchstoß- und reißfest
- Einsatz ohne Unterzugfolie
- einfache Handhabung durch geringes Gewicht
- umweltschonend, 100 % recycelbar
- Langzeiteinsatz der Folie möglich,
 18 Monate UV-stabilisiert (Nord- und Mitteleuropa)

bis 18 m breit je m² **0,64 €*** ab 20 m breit je m² **0,62 €***

| (m) | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 |
|------|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 35** | х | х | х | х | х | | | | | | | | | | | |
| 50 | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 150 | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 300 | | | | | | х | х | х | Х | х | Х | х | Х | Х | Х | х |

jbs abroller – für Frontlader



Kostenlos leihen

Beim Kauf einer Großrolle Silofolie (≥ 150 m) verleihen wir Ihnen auf Anfrage kostenlos einen verzinkten Abroller.

Kaufen

Einzelabroller, verzinkt:

Variante bis 14 m:

Art. 1211185 270,00 €

Variante 16 m bis 28 m:

Art. 1211186 **280,00 €**

Doppelabroller, verzinkt:

Variante bis 14 m:

Art. 1211187 **290,00 €**

Variante 16 m bis 28 m:

Art. 1211188 300,00 €

^{*}Grundpreis (Mengenrabatt bitte telefonisch erfragen)

^{**}Einzelrollen zzgl. Frachtaufschlag, ab 2 Rollen frachtfrei



Schweres Premium Vlies





harvest International® silosack





*Hinweis zur Anlieferung: Entladung durch Empfänger. Palettengabel muss vorhanden sein (1 t). Lieferung zu je 50 Sack auf Euro-Tausch-Paletten, nicht getauschte Paletten werden mit 12 € berechnet.



harvest International® siloschutzgitter – zum Schutz der Silofolie



Schützt vor Krähen und anderen Vögeln, Wild und Vieh, Sturm und Hagel. Verhindert Flattern und "Pumpen" der Folie.

- 220 g/m², grün
- 7 Jahre UV-stabilisiert (Nord- und Mitteleuropa)
- Schlaufen für leichtes Verlegen
- Schnittkante sorgfältig gesäumt
- Größenetikett in allen 4 Ecken.
- hergestellt in Europa

| (m) | 5 | 6 | 10 | 15 | 16 | 20 | 25 |
|-----|---|---|----|----|----|----|----|
| 6 | Х | | | | | | |
| 7 | х | | | | | | |
| 8 | х | х | х | | | | |
| 9 | х | | х | | | | |
| 10 | Х | | | х | | Х | Х |
| 12 | х | | х | х | | | |
| 14 | Х | | | | х | | |
| 18 | | | | х | | | |

je m² 1,26€

Siloschutzgitter solid – unser Tiefpreisprodukt



Fixiert die Silofolie und schützt vor Vögeln und anderen Tieren.

- 220 g/m², grün
- UV-Garantie
- Schlaufen für leichtes Verlegen des Gitters
- reißfest
- hergestellt in Europa

| (m) | 5 | 10 | 15 |
|-----|---|----|----|
| 6 | х | | |
| 7 | х | | |
| 8 | х | х | |
| 9 | х | | |
| 10 | х | | х |
| 12 | х | х | х |
| 14 | х | | |
| 18 | | | х |
| 20 | | х | |
| 25 | | х | |

ie m² 1,15€

harvest International® silosack – Kordel & Tragelasche eingearbeitet (ohne Füllung)



Tipp: Mit feinem Kies statt mit • 7 Jahre UV-stabilisiert Sand oder Splitt befüllt, saugt er sich nicht mit Wasser voll und bleibt selbst bei Frost geschmeidig, beständig und flexibel.

- handlich bei lockerer Befüllung (¾)
- schmiegt sich an die Unebenheiten des Silos an
- 27 cm breit, zwei Längen
- robuste Webkante

- (Nord- und Mitteleuropa)
- Schlaufen und Tragegriff
- hergestellt in Europa

(Abnahme in Stufen von 50 Stück)

90 cm Sack: Art. 1210330

1,06€ 50 Sack je

120 cm Sack:

Art. 1210333

1,13€ 50 Sack je

Sauerstoff-Barriere leicht gemacht

silo-safeline – flexibles Befestigungs-System für Silosäcke



- Gurt-System für einfache und schnelle Sauerstoff-Barrieren
- passt sich der Schräge gut an
- keine Drahtenden aus alten Reifen im Futter
- · keine Gefahr von Folienbeschädigungen
- sicherer Halt der Silosäcke
 - individuell anpassbar







Anleitung und Erklärvideo:



Schlaufen-Gurt 100 m:

Art. 1210749

250,00€

Packung à 25 Metallplatten, **Edelstahl:**

Art. 1210744

50,00€

jbs barriereschlauch

Schafft eine durchgehende Sauerstoff-Barriere und fixiert Ihre Silosäcke an den empfindlichen Schrägen!

Äußerst strapazierfähiger **HDPE-Schlauch**

(Lieferung ohne Silosäcke)

- 7 Jahre UV-Garantie
- Öffnungen zum Einschieben aller gängigen Silosäcke alle 2 m
- Barriere mindestens alle 5 m, besser alle 2,5 m
- · hergestellt in Europa

Anwendung

jbs barriereschlauch je nach Silobreite passend abschneiden und am Ende mit Kabelbindern fest verschließen. Schlauch über den Silo legen, an den Schrägen mit Silosäcken füllen und auf dem Silo mit Silosäcken belegen. Beim Entnehmen der Silage den Schlauch hinter der Anschnittkante so lange wie möglich liegen lassen, um den Lufteinzug und damit den Verderb der Silage zu minimieren.



50 m Rolle: Art. 1210620

85,00€

Silo-Beton schützen



Ob Wandfolie oder Anstrich: in jedem Fall günstiger als Beton-Sanierung.

harvest International® seitenwandfolie - zum Schutz der Silowand



- schützt vor Feuchtigkeits-Eintritt zwischen Wand und Silage
- schützt die Fahrsilowände vor Siliersäuren
- keine Wartezeiten kurzfristig einsetzbar, bei jedem Wetter
- futtermittelhygienisch einwandfrei
- einfache Entsorgung

je m² **0,30 €**

| (m) | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---|---|---|
| 50 | х | х | х | х |
| 100 | х | | | |
| 300 | х | х | х | х |

Wandfolienklammer – zum Befestigen von Seitenwandfolie an der Fahrsilowand



- hält die Seitenwandfolie an ihrem Platz
- hochwertiger Edelstahl mit abgerundeten Kanten
- schonend zur Folie
- lange Lebensdauer
- eine Person kann die Seitenwandfolie alleine an der Silowand aufhängen



4er-Packungen:

70 cm lang (Wanddicke 7 - 15 cm):

Art. 1211022 Pack 46,80 €
120 cm lang (Wandd. 7 - 15 cm):

Art. 1211023 Pack 53,20 €
120 cm lang (Wandd. 13 - 22 cm):

Art. 1211024 Pack 63,60 €
120 cm lang (Wandd. 20 - 30 cm):

Art. 1211025 Pack 66,80 €

harvest International® silolack – speziell für den Schutz von Grünfuttersilos



- besteht im Bitumen-Anteil aus HVB (Hoch-Vakuum-Bitumen)
- Erweichungspunkt RuK 100 °C
- phenolfreies Lösungsmittel
- lebensmittelecht, für Trinkwasserbehälter geeignet

30 | Eimer:

Art. 1210111 110,10 €

ab 16 Eimer je **80,10 €**

200 I Fass:

Art. 1210113 **534,00 €**

protec® PREMIUM VLIES 160 – Premium Vlies zum Abdecken von Strohballen



Zum Schutz von Strohballen und Getreide hat sich unser Strohvlies seit Jahren bewährt.

- extra starke Ausführung (160 g/m²)
- sicherer bei mechanischer Belastung
- besonders reiß- und zugfest
- aus hochfesten PP-Stapelfasern ohne Verwendung von Klebstoffen oder chemischen Bindemitteln

- mind. 5 Jahre UV-stabil
- Schutz gegen Verschmutzung wie z. B. Vogelkot
- sehr anschmiegsames Material
- unauffälliger Farbton
- die Luftdurchlässigkeit und das Gewicht des Vlieses vermindern den klassischen "Segeleffekt"

ie m²

1,24€

- einfache Handhabung
- mit Verlegeanleitung

| | | • |
|--|--------------------------------------|----------|
| | 9,8 x 12,5 m: <i>Art. 1211042</i> | 151,90 € |

Länge 12,5 m 25,0 m 9,8 x 25,0 m:
Breite 9,8 m x x Art. 1211043 303,80 €

protec® VLIES 130 – Vlies zum Abdecken von Strohballen



- Abdeckvlies (130 g/m²) zum Schutz gegen Umwelt- und Witterungseinflüsse
- hoch stabil bei mechanischer Belastung oder Wind
- mind. 5 Jahre UV-stabil
- Schutz gegen Verschmutzung wie z. B. Vogelkot
- mit Verlegeanleitung

10,4 x 12,5 m:

Art. 1211419

10,4 x 25,0 m:

Art. 1211420

299,00 €

13,0 x 25,0 m: Art. 1211421 373,75 €

15,6 x 25,0 m: Art. 1211422 448,50 €

 Breite
 10,4 m
 13,0 m
 15,6 m

 Länge 12,5 m
 X
 X
 X

 Länge 25,0 m
 X
 X
 X



previclean® – getränkte Einweg-Eutertücher mit Ringelblumen-Extrakt



previclean® Euterpapier bietet dem Melker eine einfache Lösung zur pflegenden Reinigung des Euters und der Stimulation des Milchflusses vor dem Melken.

Eimer 800 Blatt:

Art. 1410093

24,90 €

Nachfüllpack 3 x 800 Blatt:

Art. 1410089

52,85€

Bei Palettenabnahme (36 Nachfüllpacks) Sonderpreis auf Anfrage

jbs express plus – natürlicher Minzbalsam mit Breitenwirkung zur Euterpflege



- mit belebendem Pfefferminzöl
- regt die Durchblutung an
- für geschmeidige Haut
- schützt die Hautoberfläche
- japanisches Pfefferminzöl, Calendula, Smradlika, hochwertige Grundsalbe

jbs express plus ist eine intensive Pflege für die empfindliche und beanspruchte Euterhaut.

Sein hoher Anteil von Pfefferminzöl wirkt belebend und regt die Durchblutung des Gewebes an. Zwei weitere pflanzliche Pflegestoffe sorgen für eine geschmeidige Haut und schützen die Hautoberfläche. jbs express plus dient der Pflege und Regeneration der Haut bei Schwellungen, Rötungen, Verhärtungen usw. Zusätzlich unterstützt es die tiereigene Immunabwehr durch eine bessere Durchblutung.

jbs express plus trägt zur Gesunderhaltung bei, insbesondere durch die kühlende Wirkung des Pfefferminzöls. Das Hautgewebe erhält seine natürliche Widerstandskraft zurück.

500 ml Henkelflasche: *Art. 1410009*

ab 5 Stck. je **13,85 €** ab 10 Stck. je **12,85 €**

ab 15 Stck. je **11,85 €**

Melkhandschuhe - latex- und puderfrei



- 0,14 mm starkes Nitril
- weiche und bequeme Passform
- Schutz für den Melker und auch für das Euter

Größe S (blau) Art. 1410117 Größe M (blau) Art. 1410118 Größe L (schwarz) Art. 1410119 Größe XL (schwarz) Art. 1410120

100 Stück: **14,50 €**



Dippmittel

sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!

prevides® Film - Milchsäure und Salizylsäure



- grün, dickflüssig und tropfarm, zum Dippen
- pflegt und regeneriert die Zitzenhaut
- frischer Minzgeruch, Aloe vera
- schützt vor Sonnenbrand

22 kg Kanister

(Mindestabnahme 2 Kanister):

Art. 1410150

125,49 € ab 2 Kanister ie 112,94€ ab 6 Kanister je

prevides® LA – Milchsäure und Salizylsäure, sprühen, dippen, schäumen



- gelb, zum Sprühen, Dippen oder Schäumen
- gut geeignet für alle automatischen Sprüheinrichtungen (robotertauglich)

22 kg Kanister (Mindestabnahme 2 Kanister): Art. 1410151

85,86€ ab 2 Kanister je 77.27€ ab 6 Kanister ie

prevides® SP – Chlorhexidin, für automatische Sprüheinrichtungen



- rot, für Roboter (AMS) und Sprühanlagen
- sichere Wirkung gegen **Bakterien**
- gut geeignet für alle automatischen Sprüheinrichtungen

21 kg Kanister (Mindestabnahme 2 Kanister):

Art. 1410152

45,89€ ab 2 Kanister je 41.30 € ab 6 Kanister je

60 kg Fass auf Anfrage

Dippbecher – zum einfachen Dippen





 Dippbecher mit Gurthaken, fasst ca. 250 ml

Schaumdippbecher

Dippbecher:

5,84€ Art. 1410047

Schaumdippbecher:

10,08€ Art. 1410016



Gülleaufwerter

Schneller sein als die Schwimmdecke!

lagoon – Güllezusatz für bessere Verwertbarkeit der Gülle



lagoon

- macht Gülle flüssiger
- stressfrei Gülle fahren
- weniger Geruch
- schnelleres Aufrühren
- homogenere Gülle
- nur natürliche Komponenten, keine chemischen Zusatzstoffe, voll biologisch abbaubar
- Mikroorganismen produzieren Enzyme, verwerten Stickstoff und bauen Fasern ab
- weniger Schwimmdecken und Sinkschichten
- Gülle lässt sich leichter und schneller aufrühren
- Geruch wird milder

- gleichmäßigere Verteilung beim Ausbringen
- einfache Handhabung: leicht lösliches Pulver, einfach in Wasser auflösen und während des Rührvorgangs durch die Spalten im Stall verteilen oder direkt ins Güllelager geben
- Anwendung nur alle 2 Wochen für die zusätzliche Gülle-/ Substratmenge
- Versuch Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen: 5 % mehr Methan aus Gülle mit lagoon
- 1 Beutel reicht für 100 m³ Gülle

500 g Beutel: Art. 1420037

35,69 €



lagoon im Praxiseinsatz



Ein 60-Kuh-Betrieb aus dem Münsterland erlebte mit lagoon in recht kurzer Zeit gute Effekte. Anfang Januar begann der Landwirt damit, lagoon 14-täaia durch die Spalten direkt in die Güllegrube zu dosieren. Mitte Februar war die Güllegrube so voll, dass er erst eine kleinere Menge abpumpen musste, bevor gerührt werden konnte. Die Gülle war bereits flüssig und ohne "Flatschen".

Später zur Ausbringung auf den Acker konnte mit dem Rührwerk zum ersten Mal die ganze Gülle in Wallung gebracht werden, und das mit einer deutlichen Zeitersparnis. Die Ecken der Güllegrube, in denen sich immer größere Mengen abgelagert haben, sind nicht ganz frei geworden. Es musste jedoch nicht mit Wasser verdünnt werden, um eine gleichmäßige Verteilung zu ermöglichen.

Den Sommer über haben die Kühe Weideaana, Aber wenn im nächsten Herbst die Stallzeit anbricht, wird lagoon wieder zum Einsatz kommen.



Ein Landwirt hatte häufia und immer wieder mit Ohrnekrosen bei seinen Ferkeln zu tun. hauptsächlich im Alter von 6 - 8 Wochen. Mit dem Tierarzt zusammen hat er aesehen, dass er weniger Aufwand an Medikamenten hat, seit er lagoon einsetzt. Er löst lagoon in Wasser auf und gießt es alle 3 Wochen durch die Spalten, also 2 x in den 8 Wochen. Seitdem gibt es kaum noch Ohrnekrosen. Der Tierarzt vermutet, dass es am reduzierten Ammoniakgehalt im Stall liegt.



Hilfsstoffe für die Biogas-Produktion

ibs progas® power ch – flüssige Spurenelemente



Komplexierte Spurenelementmischung, TRGS 529 konform

- optimiert die mikrobiologischen Prozesse
- bessere Substratnutzung / Einsparung von Substrat
- offene Deklaration

- 500 kW: täglich 300 500 ml
- erhöht den Methangehalt und steigert den Gasertrag

20 | Kanister: Art. 1310270

= 1 Palette)

279,59€

ibs progas® power p ch - Spurenelemente in Pulverform



Perfekt ausbalancierte Spurenelement-Mischung

- optimiert die mikrobiologischen Prozesse
- bessere Substratnutzung / Einsparung von Substrat
- offene Deklaration
- TRGS konform durch EDTA

- erhöht den Methangehalt und steigert den Gasertrag
- keine Gefahrgutkennzeichnung
- 500 kW: 1 Sack alle 1 2 Tage (Abnahme: Stufen von 60 Sack

10 kg Sack (fermentierbar): 17,91 € Art. 1310290

ibs progas® e 2 - Enzyme



Biogas-Zusatz für bessere Substratausnutzung und Reduzierung der Rührenergie

- optimiert die mikrobiologischen Prozesse
- reduziert das Risiko von Schwimm- und Sinkschichten

• 30 - 60 ml/t Feststoffzugabe

21.45 | Kanister:

Art. 1310401

383,25€

FerroFerm Top Speed Eisenhydroxid - Biogas Hilfsstoff



- bindet Schwefel schon im Fermenter
- aus Schwefelwasserstoff wird Eisensulfid, Schutz vor Korrosion
- schnelle Wirkung, sparsam im Verbrauch

1 Palette (54 x 20 kg Sack = 1,08 t, Säcke fermentierbar)

901,80€ Art. 1310392 862,92€ 3 Paletten je

754,92 € 10 Paletten je

646,92 € 21 Paletten je

Siliermittel und Dosierer

SiloSolve® BG – Siliermittel für bessere Fermentation und Stabilität von Biogassilagen



SiloSolve® BG ist ein bewährtes Siliermittel mit wissenschaftlich belegter Wirksamkeit, das für die verlustarme Fermentation und lange Stabilität der Biogassilage entwickelt wurde.

- verbesserte Fermentation
- höhere aerobe Stabilität
- optimale Flächenausnutzung durch höhere Methanausheute

200 g Beutel (für 100 t Siliergut): Art. 1310344 **78,00 €**

CHR HANSEN Dosierung: 2 g pro t Siliergut

Improving food & health 281

jbs progas® ferm b – Silierzusatz



Silierzusatz zur besseren Stabilität

Dosierung: 0,5 g pro t Siliergut

- weniger Verluste
- Absicherung der Silagequalität
- wirksam gegen Schadkeime wie Schimmelpilze und Hefen

500 g Beutel (für 1.000 t Siliergut): Art. 1310276 **650,00 €**

jbs promidos – sicher und bequem automatisch dosieren



- robuste Magnetpumpe, verschleißarm, wartungsarm und überlastsicher
- stufenlose Dosiereinstellung in I/h
- automatische Entlüftung für sichere Dosierung
- Timer für zeitgesteuerte Dosierung über 7 Tage
- Störungsmeldung bei Fehlern durch integrierte Druckmessung
- Anbindung an die
 Anlagensteuerung möglich
 (Bus-Schnittstelle, Profinet, CAN-Bus)
- entspricht den Anforderungen der TRGS 529 (bei fachgerechter Installation)

Mit jbs promidos wird die Dosierung flüssiger Hilfsstoffe sicherer und unkomplizierter. Die Pumpe ist flexibel einstellbar. Hilfreich sind gut sichtbare Stör- und Warnmeldungen, z. B. wenn der Kanister zur Neige geht oder der Druck im System abfällt. Als zuverlässige Magnetpumpe ist sie wartungs- und verschleißarm. Anbau und Inbetriebnahme können vor Ort ohne spezielle Kenntnisse durchgeführt werden.

für Dosierung aus 20 l Kanister: 1.280,00 € für Dosierung aus IBC Container:

1.480,00€

Hinweis: eigene Montage

Biogas-Analysen

jbs analytik – umfangreiche Analysen durch ausgewählte Partnerlabore





So können Sie bestellen





Online-Shop

www.jbs-shop.eu

Der schnellste und einfachste Bestellweg!

Ganz bequem und rund um die Uhr.

Einfach die gewünschten Artikel auswählen und Bestellung abschicken.



Sortimente aus unserem Shop:

- Futtermittel
- Siliermittel
- Siloabdeckung

- Maschinenkunststoffe
- Tier- und Stallhygiene
- Biogas

Zubehör



Telefon

+49 4262 - 20 74 -123



Rufen Sie uns an!

Montags bis freitags sind wir von 7.00 bis 16.30 Uhr für Sie da.



WhatsApp / Signal

+49 173 - 5221 358





Dann lassen Sie es auch Ihre Freunde, Verwandten und Bekannten erfahren!

... wenn diese dann als Neukunden bei uns bestellen (und dabei angeben, dass Sie sie auf uns aufmerksam gemacht haben), bedanken wir uns ganz herzlich bei Ihnen und bieten Ihnen eine dieser Prämien an*:



*Neukunde ist, wer bisher noch nicht bei jbs gekauft hat. Werber und Neukunde dürfen nicht identisch sein. Gibt der Neukunde bei Bestellung den Werber an, kontaktieren wir diesen zur Auswahl der von ihm gewünschten Prämie. Ein Werber kann auch mehrere Neukunden gewinnen.