

Sortimentsliste · Liste d'assortiment 2024



Libelle; Bild Karin Schilling

Wir beraten Sie gerne in allen Fragen Nous vous conseillons volontiers



Weinbau, Seite 4 Viticulture, page 4



Lucie Leumann
079 741 89 32



Christoph Weiss
079 172 77 93



Res Schilling
071 680 00 70



Jürg von Niederhäusern
079 517 08 97



Obstbau, Seite 10 Arboriculture, page 10



Lucie Leumann
079 741 89 32



Christoph Weiss
079 172 77 93



Res Schilling
071 680 00 70



Beerenbau, Seite 20 Petits fruits, page 20



Lukas Kiefer
079 960 40 95



Christoph Frick
079 227 27 14
ab März 2024



Mulham Edriss
077 927 22 96
Suisse Romande



Gemüsebau, Seite 30 Maraîchage, page 30



Christoph Weiss
079 172 77 93



Christoph Habegger
079 357 67 59



Jürg von Niederhäusern
079 517 08 97



Martin Sax
079 821 50 10



Christbäume, Seite 38 Sapins de Noël, page 38



Christoph Weiss
079 172 77 93



Res Schilling
071 680 00 70



Auftragsbearbeitung Traitement des commandes



Dieter Schack
Auftrag, Offerten
071 680 00 70



Adrian Alder
Auftrag, Debitoren
071 680 00 70



Alisha Zaugg
Auftrag, Kreditoren
071 680 00 70

Weinbau · Viticulture

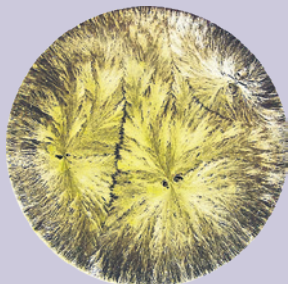
Unser Angebot für Sie

- Bodenproben und Nährstoffberatung (s.S. 14/15)
- Dünger à la carte
- Spurenelemente
- Organische Langzeitdünger
- Landwirtschaftsdünger
- Frostkerzen
- Pflanzenstärkung (s.S. 5/8/9)

Notre offre

- Analyses du sol et conseils de fertilisation (v. pages 14/15)
- Engrais à la carte
- Oligo-éléments
- Engrais longue durée organique
- Engrais agricoles
- Bougies antigel
- Biostimulants (v. pages 5/8/9)





Durch die Anwendung von Aquisol Produkten verändern sich die Kristalle im Traubensaft. Anhand der Kristallnadeln, deren Dicke, Verteilung und Form, können Rückschlüsse auf die Reife, Qualität und das Aroma des Weines gezogen werden.

L'utilisation des produits Aquisol modifie les cristaux dans le jus de raisin. Selon la forme, l'épaisseur et la répartition des aiguilles cristallines, il est possible d'évaluer la maturité, la qualité et l'arôme du vin.

Weinbau mit der Produktlinie von Aquisol

Die biodynamischen Präparate von Aquisol verhelfen der Rebe zu einem vitalen und ausgeglichenen Wuchs, zu starken Abwehrkräften und einer optimalen Anbindung an den jeweiligen Standort mit einer starken Durchwurzelung.

Auch bei Hitze- und Pilzstress bleibt die Stoffwechselaktivität hoch. Die Geiztriebaktivität wird reduziert und die Traubenstruktur ist locker, was eine gute Durchlüftung ermöglicht.

Während dem Reifeprozess werden spürbar vielfältigere Aromen entwickelt und der Wein erhält seinen ureigenen, standortangepassten Charakter.

Ligne de produits Aquisol pour la viticulture

Les préparations biodynamiques d'Aquisol contribuent à une croissance vigoureuse et équilibrée, stimulent les défenses immunitaires et permettent une adaptation optimale à chaque site en favorisant un fort enracinement.

Même en cas de stress dû à la chaleur ou aux maladies fongiques, l'activité métabolique reste élevée. La formation de gourmands est réduite et la structure des grappes est lâche, ce qui permet une bonne aération.

Au cours du processus de maturation, des arômes largement plus variés se développent et le vin acquiert le caractère propre du terroir.

Produktanwendung im Jahresverlauf. Für detaillierte Anwendungsempfehlungen kontaktieren Sie bitte unsere Fachberater.

Application des produits au cours de l'année. Pour des recommandations d'application détaillées, veuillez contacter nos conseillers techniques.

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Preis je Gebinde • Prix par unité		
			mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Bodenbelebung • Activateurs du sol					
BIO Aquisol Frühling Fördert ein aktives Bodenleben und das Wurzelwachstum. Favorise l'activité du sol et la croissance des racines.	180112100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Aquisol Herbst Unterstützt die Regeneration von Wurzeln, Mikroorganismen und des Bodens. Favorise la régénération des racines, des micro-organismes et du sol.	180231100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Aquisol Stoffwechsel Fördert die Stoffwechselprozesse zwischen Boden und Wurzel und stärkt die Kalziumverfügbarkeit. Favorise les processus métaboliques entre le sol et les racines et renforce la disponibilité du calcium.	180232100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Vitalisierung • Vitalisation					
BIO Aquisol Kälte & Schock Fördert die Zellregeneration und unterstützt bei Kältestress. Favorise la régénération cellulaire et soutient en cas de stress dû au froid.	180118100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Aquisol Sommer Fördert das Zellwachstum, stärkt das Gewebe und unterstützt die Blüten-/Fruchtbildung. Favorise la croissance des cellules, renforce la structure cellulaire et soutient la formation des fleurs et des fruits.	180115100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Aquisol Winter Aktivierung und Mobilisierung der Wachstumsenergie vor dem Austrieb. Activation et mobilisation de l'énergie de croissance avant le débournement.	180133100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Lösliche Spurenelemente Oligo-éléments, soluble



Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Gehalt / Eigenschaften Produit / Teneur / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Preis je Gebinde Prix par Unité
Plantspeed/Spurenelemente / Plantspeed/Oligo-éléments			
Euro Fe Marathon HBED 7% UV-stabiles HBED Chelat 7 % Fe mit lang anhaltender Wirkung. Chélate HBED 7 % Fe, stable aux UV, avec un effet de longue durée.	6644 66441	Beutel, sachet, 4 x 5 kg Sack, sac, 25 kg	
Plantspeed B Ethanolamin 11% Flüssiges Bor-Ethanolamin, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Ethanolamine de bore liquide, miscible, en complément dans la fertigation et les traitements.	2615 2685	10l 20l	
Plantspeed Ca EDTA 5,5% Flüssiges Calcium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de calcium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	2922	20l	
Plantspeed Fe EDTA 7,5% Flüssiges Eisen-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de fer liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3028 3049	10l 20l	
Plantspeed Fe EDDHA 6% Eisen-Chelat in Form von Mikrogranulat, voll löslich. Für die Fertigation und als «Vorratsdüngung». Chélate de fer micro-granulé, miscible. Pour la fertigation et en fumure de fond.	0652	5 kg	
Plantspeed Mg EDTA 3,3% MgO Flüssiges Magnesium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de magnésium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3110 3120	10l 20l	
Plantspeed Mn EDTA 4,3% Flüssiges Mangan-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de manganèse liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3010 3050	10l 20l	
Weitere Spurenelemente / Oligo-éléments			
BIO Borax 11% Bor-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de bore, en poudre, en complément dans la fertigation.	430410305 430410125	5 kg 25 kg	
Kupfersulfat 25% Kupferdünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation Engrais à base de cuivre, en poudre, en complément dans la fertigation.	430412305 430412325	5 kg 25 kg	
BIO Mangansulfat 31% Mangan-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de manganèse, en poudre, en complément dans la fertigation.	430413305 430413125	5 kg 25 kg	
Natriummolybdat 39% Molybdändünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation Engrais à base de sodium, en poudre, en complément dans la fertigation.	430414201	1 kg Eimer Seau de 1 kg	
BIO Optifer 6% Flüssiges Eisenchelate für den biologischen Anbau. Voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Chélate de fer pour la culture biologique. Miscible, en complément dans la fertilisation par irrigation et les traitements.	10155	5l	
BIO Plantalg Fe 5% Fe + 2% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Eisendünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais ferrique aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1614	10l	
BIO Plantalg Mg 6% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Magnesiumdünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais magnésien aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1604	10l	
BIO Plantalg Mn 9% Mit Algenextrakten komplexierter Mangandünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais complexé à base de manganèse aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1605	10l	
BIO Zinksulfat 35% Zink-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de zinc, en poudre, en complément dans la fertigation.	430411305 430411125	5 kg 25 kg	

NEUHEIT /
NOUVEAUTÉ

Streufähige Dünger und Spurenelemente Engrais et oligo-éléments granulés



Preis pro Sack • Prix par sac

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				pro Sack par sac
			9-12	5-8	3-4	1-2	
Organisch-mineralische NPK-Dünger / Engrais organiques-minéraux NPK							
BIO Fruitspeed Reben 3-2-7+3 MgO NPK-Dünger auf Basis von Schweizer Hühnermist. Unter Vorbehalt Zulassung der FiBL. Engrais NPK à base de fumier de poules suisse. Sous réserve d'approbation par le FiBL.	1007632	36 x 25 kg					
BIO Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Bio Dünger aus Schweizer Hühnermist. Engrais bio organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100772	36 x 25 kg					
Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Dünger aus Schweizer Hühnermist. Engrais organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100771	36 x 25 kg					
BIO Cockspeed PUR 4-3-3 Schweizer Hühnermist pelletiert. Unter Vorbehalt Zulassung der FiBL. Fumier de poules suisse sous forme de pellets. Sous réserve d'approbation par le FiBL.	100774 100775	24 x 35 kg Big Bag à 500 kg					
Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Organisch-mineralischer NPK Dünger aus Schweizer Hühnermist. Engrais NPK organo-minéral à base de fumier de poules suisse.	100773	36 x 25 kg					
Spurenelementdünger, streufähig / Engrais à base d'oligo-éléments épandable							
BIO Fruitspeed B 4% Streufähiger Borddünger zur Vorbeugung und Behandlung von Bormangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Engrais granulé à base de bore pour la prévention et le traitement des carences en bore. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007627	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Fe 7% Streufähiger Eisendünger zur Vorbeugung und Behandlung von Eisenmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Engrais granulé à base de fer pour la prévention et le traitement des carences en fer. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007628	36 x 25 kg					
Fruitspeed Fe HBED 4% Streufähiger Eisendünger zur Vorbeugung und Behandlung von Eisenmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. NEU: mit UV-stabilem, hoch wirksamem HBED-Chelat. Engrais granulé à base de fer pour la prévention et le traitement des carences en fer. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation. NOUVEAU: avec chélate HBED hautement efficace et résistant aux UV.	1007670	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Mn 10% Streufähiger Mängandünger zur Vorbeugung und Behandlung von Manganmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Engrais granulé à base de manganèse pour la prévention et le traitement des carences en manganèse. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007629	36 x 25 kg					
Fruitspeed Spuren Streufähiger Spurenelementdünger auf organischer Basis. Engrais organique à base d'oligo-éléments sous forme granulée.	1007633	36 x 25 kg					



Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Bodenbelebung • Activateurs du sol					
BIO Carbuna ATS Bioaktive Pflanzenkohle zur Wasserspeicherung und für schwach belebte Böden. Carbuna ATS Charbon végétal bioactif pour le stockage de l'eau et les sols peu vivants.	170214200 1702151500	Sack, sac, 20 kg Big Bag 1800 l, ca. 625 kg			
BIO Gaia sol Mikroorganismen mit Trichodermapilzen zur Förderung der Pflanzengesundheit. Micro-organismes avec trichodermes pour stimuler la vitalité des plantes.	230222030	Eimer, seau, 4 x 3 kg			
BIO Globacil Bodenhilfsstoff mit Mykorrhizapilzen zur Förderung der Bodenaktivität. Micro-organismes avec mycorhizes pour stimuler l'activité des racines et du sol.	230223030	Eimer, seau, 4 x 3 kg			
Vitalisierung • Vitalisation					
BIO Aquisol Brennesselferment Brennesselferment 5-fach konzentriert, für starke und kräftige Pflanzen. Ferment d'ortie concentré 5 fois, pour des plantes fortes et vigoureuses.	180127100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Aquisol prenOspot Kräuterferment mit Schachtelhalm, Eichenrinde und anderen Kräutern. Ferment aux herbes avec prêle, écorce de chêne et divers extraits d'herbes.	180129100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Aglio Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Knoblauchextrakt für vitale Pflanzen. Solution de sulfate de magnésium dans l'extrait d'ail pur pour des plantes vitales.	110314050 110315100	Kanister, bidon, 4 x 5 l Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Euro Vive Pure liquid 5K Hochkonzentriertes Meeresalgenextrakt (mit Kalium) zur Unterstützung bei Stress. Extrait d'algues marines concentré avec potassium pour aider en cas de stress.	6641	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Vitalisierung • Vitalisation					
BIO Kanne Brottrunk für Pflanzen Milchsäuregärungsprodukt mit lebenden Mikroorganismen zur Pflanzenstärkung. Produit de fermentation lactique avec micro-organismes vivants pour renforcer les plantes.	2905	Kanister, bidon, 4 x 5 l			
BIO YuccaTop Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Yuccaextrakt zur Stärkung der Zellstruktur. Solution de sulfate de magnésium dans de l'extrait pur de yucca pour des plantes vitales et robustes.	600202 600203	Kanister, bidon, 2 x 10 l Kanister, bidon, 4 x 5 l			



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Blattdüngung Spurenelemente • Engrais foliaire oligo-éléments					
Euro Folvive B Mo liquid 2-0,4 Spurennährstoff-Dünger mit B, Mo und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec B, Mo et algues marines.	6638	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Euro Folvive Mn Zn liquid 1,6-1,6 Spurennährstoff-Dünger mit Mn, Zn und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec Mn, Zn et algues marines.	6640	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Oligo Cu IDHA 10% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 10 % Cu. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 10 % Cu.	6643	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
Oligo Fe IDHA 9% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 9 % Fe. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 9 % Fe.	6642	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
BIO Zeolith ZEM 70 Mikronisiertes Gesteinsmehl mit hohem Anteil an natürlichem Silizium. Roche pulvérisée et micronisée à haute teneur en silicium naturel.	250711060 250718150	Beutel, sachet, 4 x 6 kg Sack, sac, 15kg			



Oligo Cu Chelat IDHA 10%

- > Neueste Generation Blattdünger als Chelat
- > Hoch verträglich auf dem Blatt
- > Biologisch abbaubarer Chelatbildner
- > Chloridarme Formulierung

Nährstoffgehalt Kupferdünger

Cu Kupfer als Chelat von IDHA 10%

Gebinde

Beutel 5 kg

Anwendung

- Beugt Cu-Mangel in Jungtrieben nach dem Ausgeizen vor
- Breite Anwendung in den meisten Kulturen



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Obstbau · Arboriculture

Unser Angebot für Sie

- Bodenproben und Nährstoffberatung (s. S. 14/15)
- Dünger à la carte
- Organische Langzeitdünger
- Spurenelemente
- Nährsalze und Einzelnährstoffdünger
- Landwirtschaftsdünger
- Frostkerzen
- Pflanzenstärkung (s. S. 18/19)

Notre offre

- Analyses du sol et conseils de fertilisation (v. pages 14/15)
- Engrais à la carte
- Engrais longue durée organique
- Oligo-éléments
- Sels nutritifs et engrais simples
- Engrais agricoles
- Bougies antigel
- Biostimulants (v. pages 18/19)



Streufähige Spurenelemente

Oligo-éléments sous forme granulée



Preis pro Sack • Prix par sac

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				pro Sack par sac
			9-12	5-8	3-4	1-2	
Spurenelementdünger / Engrais à base d'oligo-éléments							
BIO Fruitspeed B 4% Streufähiger Borddünger zur Vorbeugung und Behandlung von Bormangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed B 4% Engrais granulé à base de bore pour la prévention et le traitement des carences en bore. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007627	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Fe 7% Streufähiger Eisendünger zur Vorbeugung und Behandlung von Eisenmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed Fe 7% Engrais granulé à base de fer pour la prévention et le traitement des carences en fer. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007628	36 x 25 kg					
Fruitspeed Fe HBED 4% Streufähiger Eisendünger zur Vorbeugung und Behandlung von Eisenmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. NEU: mit UV-stabilem, hoch wirksamem HBED-Chelat. Fruitspeed Fe HBED 4% Engrais granulé à base de fer pour la prévention et le traitement des carences en fer. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation. NOUVEAU: avec chélate HBED hautement efficace et résistant aux UV.	1007670	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Mn 10% Streufähiger Mangandünger zur Vorbeugung und Behandlung von Manganmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed Mn 10% Engrais granulé à base de manganèse pour la prévention et le traitement des carences en manganèse. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007629	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Spuren Streufähiger Spurenelementdünger auf organischer Basis. Fruitspeed Spuren Engrais organique à base d'oligo-éléments sous forme granulée.	1007633	36 x 25 kg					

NEUHEIT /
NOUVEAUTE



Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Lösliche Spurenelemente Oligo-éléments solubles



Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Gehalt / Eigenschaften Produit / Teneur / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Preis je Gebinde Prix par Unité
Plantspeed/Spurenelemente / Plantspeed/Oligo-éléments			
Euro Fe Marathon HBED 7% UV-stabiles HBED Chelat 7 % Fe mit lang anhaltender Wirkung. Chélate HBED 7 % Fe, stable aux UV, avec un effet de longue durée.	6644 66441	Beutel, sachet, 4 x 5 kg Sack, sac, 25 kg	
Plantspeed B Ethanolamin 11% Flüssiges Bor-Ethanolamin, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Ethanolamine de bore liquide, miscible, en complément dans la fertigation et les traitements.	2615 2685	10l 20l	
Plantspeed Ca EDTA 5,5% Flüssiges Calcium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de calcium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	2922	20l	
Plantspeed Fe EDTA 7,5% Flüssiges Eisen-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de fer liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3028 3049	10l 20l	
Plantspeed Fe EDDHA 6% Eisen-Chelat in Form von Mikrogranulat, voll löslich. Für die Fertigation und als «Vorratsdüngung». Chélate de fer micro-granulé, miscible. Pour la fertigation et en fumure de fond.	652	5 kg	
Plantspeed Mg EDTA 3,3% MgO Flüssiges Magnesium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de magnésium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3110 3120	10l 20l	
Plantspeed Mn EDTA 4,3% Flüssiges Mangan-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de manganèse liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3010 3050	10l 20l	
Weitere Spurenelemente / Oligo-éléments			
BIO			
Borax 11% Bor-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de bore, en poudre, en complément dans la fertigation.	430410305 430410125	5 kg 25 kg	
Kupfersulfat 25% Kupferdünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de cuivre, en poudre, en complément dans la fertigation.	430412305 430412325	5 kg 25 kg	
BIO			
Mangansulfat 31% Mangan-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de manganèse, en poudre, en complément dans la fertigation.	430413305 430413125	5 kg 25 kg	
Natriummolybdat 39% Molybdändünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de sodium, en poudre, en complément dans la fertigation.	430414201	1 kg Eimer Seau de 1 kg	
BIO			
Optifer 6% Flüssiges Eisenchelate für den biologischen Anbau. Voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Chélate de fer pour la culture biologique. Miscible, en complément dans la fertilisation par irrigation et les traitements.	10155	5l	
BIO			
Plantalg Fe 5% Fe + 2% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Eisendünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais ferrique aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1614	10l	
BIO			
Plantalg Mg 6% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Magnesiumdünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais magnésien aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1604	10l	
BIO			
Plantalg Mn 9% Mit Algenextrakten komplexierter Mangandünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais complexé à base de manganèse aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1605	10l	
BIO			
Zinksulfat 35% Zink-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de zinc, en poudre, en complément dans la fertigation.	430411305 430411125	5 kg 25 kg	

NEUHEIT /
NOUVEAUTÉ

1. Behandlung früh, gemeinsam mit Kontaktherbizid ausbringen (Anfang April)!

- **Plantspeed Mg (Magnesium)** 3 – 5 l/ha
- **Plantspeed Mn (Mangan)** 2 – 3 l/ha
Bei Eisenmangel und besonders bei Birnen zusätzlich:
- **Plantspeed Eisen EDTA** 3 – 5 l/ha
oder bei hohem pH-Wert im Boden
- **Euro Fe Marathon HBED** 3 – 7 kg/ha

2. Behandlung gemeinsam mit Bodenherbizid ausbringen (Mai)!

- **Plantspeed Mg (Magnesium)** 3 – 5 l/ha
- **Plantspeed Mn (Mangan)** 2 – 3 l/ha
Bei Eisenmangel und besonders bei Birnen zusätzlich:
- **Plantspeed Eisen EDTA** 3 – 5 l/ha
oder bei hohem pH-Wert im Boden
- **Euro Fe Marathon HBED** 3 – 7 kg/ha

3. Behandlung je nach Bedarf, oft bei magnesiumbedürftigen Sorten wie Kanzi, Greenstar, Golden etc. unumgänglich (Ende Juni).

- **Plantspeed Mg (Magnesium)** 3 – 5 l/ha
- **Plantspeed Mn (Mangan)** 2 – 3 l/ha

Mischungen mit Bor-Ethanolamin sind möglich und nach Bedarf (Bodenprobe) einzusetzen.

Anwendung in Spezialkulturen:

Mit ca. 400 l Wasser auf den Baumstreifen sprühen. Angaben pro ha Obstfläche.
Die Aufwandmenge nicht auf die behandelte Fläche reduzieren! Mit Herbiziden mischbar. Spritzbrühe nicht unter pH-Wert 4,0.
Anwendungen auf feuchten Boden oder kurz vor Niederschlägen sind optimal.

1. Traitement précoce, en même temps que l'herbicide de contact (début avril)!

- **Plantspeed Mg (Magnésium)** 3 – 5 l/ha
- **Plantspeed Mn (Manganèse)** 2 – 3 l/ha
En cas de chlorose ferrique, et en particulier chez le poirier:
- **Plantspeed Fer EDTA** 3 – 5 l/ha
ou lorsque le pH du sol est élevé:
- **Euro Fe Marathon HBED** 3 – 7 kg/ha

2. Traitement en même temps que l'herbicide racinaire (mai)!

- **Plantspeed Mg (Magnésium)** 3 – 5 l/ha
- **Plantspeed Mn (Manganèse)** 2 – 3 l/ha
En cas de chlorose ferrique, et en particulier chez le poirier:
- **Plantspeed Fer EDTA** 3 – 5 l/ha
ou lorsque le pH du sol est élevé:
- **Euro Fe Marathon HBED** 3 – 7 kg/ha

3. Traitement selon besoin, indispensable pour des variétés avides de magnésium, telles que Kanzi, Greenstar, Golden, etc. (fin juin).

- **Plantspeed Mg (Magnésium)** 3 – 5 l/ha
- **Plantspeed Mn (Manganèse)** 2 – 3 l/ha

Les mélanges avec l'éthanolamine de bore sont possibles et s'effectuent selon les besoins (analyse du sol).

Utilisation pour les cultures spéciales:

Diluer dans 400 l d'eau et pulvériser sur la ligne des arbres. Données par ha de surface arboricole.
Ne pas réduire la dose d'emploi à la surface traitée. Miscible avec des herbicides. La bouillie de pulvérisation ne doit pas avoir un pH inférieur à 4,0.
Utilisation idéale sur sols humides ou peu avant des précipitations.

Eine Empfehlung von:



Papst AG
Hamisfeld 2a
8580 Hefenhofen

öko hum gmbh
Tobelbachstrasse 8
8585 Herrenhof

Bestimmung

- des Nährstoffvorrates
- der verfügbaren Nährstoffe
- wichtiger Spurenelemente (Mg, Fe, Mn, B)
- von Humus- und Calciumgehalt (keine Schätz- oder Fühlprobe)
- **Neu: auch Bestimmung von Kupfer und Zink!**

Nutzen

- Erkennung und Reduktion von Ernährungsproblemen
- Optimierung von Wachstum und Ertrag
- Vermeidung unnötiger Kosten

Analyse und Interpretation

- Langjährige Erfahrung in der Interpretation der Messwerte und der Beurteilung der Kulturen.
- Die Analysen werden vom Labor des Landwirtschaftlichen Berufs- und Bildungszentrums Arenenberg nach unseren Vorgaben erstellt (für ÖLN-Bodenuntersuchungen zugelassen).

Wir beraten Sie gerne.

Détermination

- Réserves en éléments nutritifs
- Élément nutritifs assimilables
- Oligo-éléments importants (Mg, Fe, Mn, B)
- Taux d'humus et de calcaire (pas d'estimation approximative)
- **Nouveau: détermination de la teneur en cuivre et zinc!**

Bénéfices

- Détection et réduction des problèmes nutritifs
- Optimisation de la croissance et du rendement
- Prévention des coûts superflus

Analyse et interprétation

- Longue expérience dans l'interprétation des valeurs mesurées et dans l'évaluation des cultures
- Les analyses sont réalisées selon nos prescriptions par le laboratoire du centre agricole de formation professionnelle d'Arenenberg (certifié pour les analyses selon les prestations écologiques requises).

Nous vous conseillons volontiers.



Zeitpunkt

- normalerweise in der Vegetationsruhe
- in jedem Fall vor dem Ausbringen von Hofdüngern, organischen oder mineralischen Düngern
- in der Regel alle 4 – 6 Jahre

Vorgehen

- vorgesehene Fläche festlegen
 - nach einheitlicher Bewirtschaftung auch in der Vorkultur
 - nach relativ einheitlicher Bodenart
- keine Randflächen beproben
- ca. 20 senkrechte Einstiche je Schlag/Parzelle
- Einstiche regelmässig über die Fläche verteilt
- Probe im Baumstreifen, nicht zu nahe am Baum bzw. an der Rebe entnehmen
- im Obst- und Rebbau auf ca. 25 cm Tiefe stechen
- im Beerenbau auf ca. 20 cm Tiefe stechen
- oberste (bewachsene) Schicht entfernen

Probenmaterial

- ca. 1 kg Probenmaterial in Kunststoffbeutel abfüllen
- Beschriftung mit folgenden Angaben
 - Name, Adresse
 - Parzellenname
 - Datum

Lassen Sie sich von unseren Beratern vor Ort unterstützen!



Période

- en règle générale, pendant le repos végétatif
- en tout cas, avant l'épandage de fumier de ferme, d'engrais organiques ou minéraux
- habituellement tous les 4 à 6 ans

Procédure

- définir la surface à échantillonner
 - en veillant que la culture, voire la culture précédente, soit uniforme sur toute la zone à échantillonner
 - en veillant que le type de sol soit relativement homogène sur toute la zone à échantillonner
- ne pas échantillonner le bord des parcelles
- env. 20 prélèvements verticaux par parcelle
- répartir les prélèvements régulièrement sur toute la surface
- pour les échantillons pris sur les lignes, ne pas prélever trop près de l'arbre resp. de la vigne
- dans les cultures fruitières et viticoles, enfoncer la sonde jusqu'à une profondeur d'environ 25 cm
- dans les cultures de baies, enfoncer la sonde jusqu'à une profondeur d'environ 20 cm
- enlever la couche supérieure (enherbée)

Échantillon de terre

- remplir des sacs en plastique avec env. 1 kg de terre
- étiquetage avec les informations suivantes
 - nom, adresse
 - nom de la parcelle
 - date

Nos techniciens vous apportent volontiers leur aide sur place!

Organisch-mineralische Langzeitdünger Engrais longue durée organo-minéraux



Preis pro Sack • Prix par sac

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				pro Sack par sac
			9-12	5-8	3-4	1-2	
NPK-Dünger / Engrais NPK							
BIO Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Bio Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Engrais bio organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100772	36 x 25 kg					
Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Engrais organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100771	36 x 25 kg					
BIO Cockspeed PUR 4-3-3 Schweizer Hühnermist pelletiert. <i>Unter Vorbehalt Zulassung der FiBL.</i> Fumier de poules suisse sous forme de pellets. <i>Sous réserve d'approbation par le FiBL.</i>	100774 100775	24 x 35 kg Big Bag à 500 kg					
Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Organisch-mineralischer NPK Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Engrais NPK organo-minéral à base de fumier de poules suisse.	100773	36 x 25 kg					
Organischer N-Dünger / Engrais azoté organique							
BIO Agroplum 13-0-0 organischer N-Dünger, granuliert 4 mm • Agroplum 13-0-0 engrais azoté organique, granulé 4 mm •	20098 20099	50 x 25 kg Big Bag à 500 kg					

- Angebote per 100 kg in 50-kg-Säcken oder Abfüllung in Big Bag
- Offres par 100 kg en sacs de 50 kg ou en big bags

Cockspeed PUR: Schweizer Hühnermist pelletiert



Hühnermist aus der Ostschweiz.
In Big Bag oder in 35 kg Säcken.

Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Produkt / Gehalte N-P-K-Mg / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K-Mg / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Preise/Prix exkl. MWSt.
N-Dünger / Engrais azotés			
Kalkammonsalpeter 27-0-0+4 MgO N-betonter, schnellwirkender, streufähiger Dünger mit Mg. Nitrate d'Ammoniaque 27-0-0+4 MgO Engrais granulé à forte teneur en azote, à effet rapide, avec adjonction de Mg.	13001	21 x 50 kg	
Kalksalpeter, streufähig Streufähiger N-Dünger, pH-stabilisierend. Nitrate de chaux, épandable Engrais azoté granulé, stabilise le pH.	430425125	48 x 25 kg	
Kalkstickstoff/Perlka N-Dünger mit langsamer und anhaltender Wirkung. Cyanamide de chaux/Perlka Engrais azoté à effet lent et durable.	20011	30 x 50 kg	
P-Dünger / Engrais phosphatés			
Triple Super 0-45-0 Streufähiger Phosphordünger, schnellwirkend. Super Triple 0-45-0 Engrais phosphaté, granulé, à effet rapide.	13301	21 x 50 kg	
K-Dünger / Engrais potassiques			
Patentkali 0-0-30+10 MgO streufähiger Kaliumdünger mit Magnesium. Patentkali 0-0-30+10 MgO Engrais potassique granulé, avec magnésium.	872150	21 x 50 kg	
Mg- und Kalkdünger / Engrais magnésiens et calcaires			
BIO Mg-Kalk gekörnt 0-0-30+10 MgO Calciumdünger mit Magnesium, pH-erhöhend. Calcaire magnésien granulé 55 / 35 Engrais calcique avec magnésium, augmente le pH.	874050 8720077	21 x 50 kg Big Bag x 600 kg	
BIO Kieserit 25 MgO+20 S Streufähiger Magnesiumdünger mit Schwefel. Kieserite 25 MgO+20 S Engrais magnésien granulé, avec soufre.	875050 8720033	21 x 50 kg Big Bag x 600 kg	

Wir haben diese Landwirtschaftsdünger am Lager. Weitere Dünger bieten wir gerne auf Anfrage an.
Ces engrais agricoles sont toujours en stock. Sur demande, nous vous proposons également d'autres engrais.



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Bodenbelebung (Startdüngung) • Activateurs du sol					
BIO Carbuna ATS Bioaktive Pflanzenkohle zur Wasserspeicherung und für schwach belebte Böden. Charbon végétal bioactif pour le stockage de l'eau et les sols peu vivants.	170214200 1702151500	Sack, sac, 20 kg Big Bag 1800 l, ca. 625 kg			
BIO Gaia sol Mikroorganismen mit Trichodermapilzen zur Förderung der Pflanzengesundheit. Micro-organismes avec trichodermes pour stimuler la vitalité des plantes.	230222030	Eimer, seau, 4x3 kg			
BIO Globacil Bodenhilfsstoff mit Mykorrhizapilzen zur Förderung der Bodenaktivität. Micro-organismes avec mycorhizes pour stimuler l'activité des racines et du sol.	230223030	Eimer, seau, 4x3 kg			
Vitalisierung • Vitalisation					
BIO Aglio Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Knoblauchextrakt für vitale Pflanzen. Solution de sulfate de magnésium dans l'extrait d'ail pur pour des plantes vitales.	110314050 110315100	Kanister, bidon, 4x5 l Kanister, bidon, 2x10 l			
Euro Hydra K liquid 3N-22,5K NK-Dünger zur Blattapplikation, fördert Ausfärbung und Festigkeit von Früchten. Engrais NK pour l'application foliaire, favorise la coloration et la fermeté des fruits.	6637	Kanister, 2x10 l			
BIO Euro Vive Pure liquid 5K Hochkonzentrierter Meeresalgenextrakt (mit Kalium) zur Unterstützung bei Stress. Extrait d'algues marines concentré avec potassium pour aider en cas de stress.	6641	Kanister, bidon, 2x10 l			
BIO Kanne Brottrunk für Pflanzen Milchsäuregärungsprodukt mit lebenden Mikroorganismen zur Pflanzenstärkung. Produit de fermentation lactique avec micro-organismes vivants pour renforcer les plantes.	2905	Kanister, bidon, 4x5 l			
BIO YuccaTop Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Yuccaextrakt zur Stärkung der Zellstruktur. Solution de sulfate de magnésium dans l'extrait pur de yucca pour des plantes vitales et robustes.	600202 600203	Kanister, bidon, 2x10 l Kanister, bidon, 4x5 l			



Nährstoffgehalt

MgO	Magnesiumoxid	1,0%
SO ₃	Schwefeltrioxid	0,7%
OS	Organische Substanz (als Glühverlust in Bezug auf FS)	23,4%

Gebinde

Kanister	10 l
----------	------

BIO YuccaTop Mg

- > Organische Magnesiumsulfat-Lösung in Yucca schidigera
- > Sehr gute Pflanzenverträglichkeit
- > Fördert die Pflanzenvitalität
- > Stärkt die Zellstruktur

Anwendung

- Sehr gut kombinierbar mit anderen landwirtschaftlichen Hilfsstoffen
- Breite Anwendung in den meisten Kulturen

BIO

Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Blattdüngung Spurenelemente • Engrais foliaire oligo-éléments					
Euro Folvive B Mo liquid 2-0,4 Spurennährstoff-Dünger mit B, Mo und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec B, Mo et algues marines.	6638	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Euro Folvive Mn Zn liquid 1,6-1,6 Spurennährstoff-Dünger mit Mn, Zn und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec Mn, Zn et algues marines.	6640	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Oligo Cu IDHA 10% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 10 % Cu. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 10 % Cu.	6643	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
Oligo Fe IDHA 9% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 9 % Fe. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 9 % Fe.	6642	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
BIO					
Zeolith ZEM 70 Mikronisiertes Gesteinsmehl mit hohem Anteil an natürlichem Silizium. Roche pulvérisée et micronisée à haute teneur en silicium naturel.	250711060 250718150	Beutel, sachet, 4 x 6 kg Sack, sac, 15kg			
Stippe-Vorbeugung • Prévention des taches amères					
Euro Folvive Ca SC Calcium-Dünger auf Algenbasis zur Blattdüngung, beugt Stippebefall vor. Engrais calcique à base d'algues marines pour la fertilisation foliaire, prévient les taches amères.	66391	Kanister, bidon, 10l			



Nährstoffgehalt

Mn	Mangan-Chelat von EDTA	1,6 %
Zn	Zink-Chelat von EDTA	1,6 %
OS	Organische Substanz (als Glühverlust in Bezug auf FS)	1,9 %

Gebinde

Kanister	10 l
----------	------

Euro Folvive Mn Zn

- > Konzentrierter Spurenelementdünger mit Meeresalgenextrakt
- > Fördert die Photosynthese
- > Beugt Mn und Zn-Mangel vor
- > Erhöht die Widerstandskraft bei Stress (Trockenheit, Hitze)

Anwendung

- In den meisten Kulturen während der ganzen Kulturperiode einsetzbar
- Speziell wirksam kurz vor der Blütenbildung



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Beerenbau · Petits fruits

Unser Angebot für Sie

- Bodenproben und Nährstoffberatung (s. S. 14/15)
- Substrate für den Beerenbau
- Nährsalze und Einzelnährstoffdünger
- Flüssigdünger – pH Absenkung
- Spurenelemente
- Organische Langzeitdünger
- Beratung
- Beerenpflanzen
- Pflanzgefäße
- Pflanzenstärkung (s. S. 28/29)

Notre offre

- Analyses du sol et conseils de fertilisation (v. pages 14/15)
- Substrats pour la culture des baies
- Sels nutritifs et engrais simples
- Engrais liquides – Pour rabaisser le pH
- Oligo-éléments
- Engrais longue durée organique
- Conseils
- Plants de petits fruits et baies
- Pots et contenants
- Biostimulants (v. pages 28/29)



Substrate für den Beerenbau Substrats pour la culture des petits fruits



Preis je Sack/m³ · Prix par sac/m³

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	ab/dès		Paletten / Palettes			
			21	17-20	13-16	9-12	5-8	3-4
Anzuchterden · Substrats de multiplication								
BIO								
Anzuchterde Für die Bewurzelung von Erdbeerstecklingen und zur Herstellung von Traypflanzen.	447109	36 x 70 l						
Substrat de multiplication Pour l'enracinement de boutures de fraisiers et la production de trayplants.	449109	Quader Bag 2,5 m ³						
	440109	lose/en vrac ca. 60 m ³ ★						
Aussaat- und Pikiererde Für die Bewurzelung von Erdbeerstecklingen und zur Herstellung von Traypflanzen im konventionellen Anbau – auf Wunsch auch mit Langzeitdünger.	447100	36 x 70 l						
Terreau de semis et de repiquage Pour l'enracinement de boutures de fraisiers et la production de trayplants en culture conventionnelle – adjonction d'engrais longue durée sur demande.	449100	Quader Bag 2,5 m ³						
	440100	lose/en vrac ca. 70 m ³ ★						
Beerensubstrate · Substrats pour baies								
Beerensubstrat plus Geeignet für Erdbeeren und Strauchbeeren in Gefässen und Substratrinnen. Stärkt die Abwehrkraft der Pflanzen.	4893279	Quader Bag 3 m ³						
Substrat pour baies plus Convient à la culture de fraisiers et d'arbustes à baies en bacs et en gouttières. Stimule les défenses naturelles des plantes.	4803279	lose/en vrac ca. 80 m ³ ★						
Für Erdbeeren Für Erdbeerkulturen in Gefässen oder in Substratrinnen – hohe Pufferung bezüglich Wasser und Nährstoffen.	489230	Quader Bag 3 m ³						
Pour fraises Pour la culture de fraisiers en bacs ou en gouttières – excellent pouvoir tampon pour l'eau et les éléments nutritifs.	480200	lose/en vrac ca. 80 m ³ ★						
Für Himbeeren Optimiert für Strauchbeeren in Gefässen und Substratrinnen, sehr gute Drainage.	489231	Quader Bag 3 m ³						
Pour framboises Formule améliorée pour les arbustes à baies en bacs ou en gouttières, excellent drainage.	480201	lose/en vrac ca. 75 m ³ ★						
Für Heidelbeeren Auf die besonderen Ansprüche der Kulturheidelbeere abgestimmt.	489202	Quader Bag 2,5 m ³						
Pour myrtilles Adapté aux besoins spéciaux du myrtillier.	480202	lose/en vrac ca. 75 m ³ ★						
OHNE TORF · SANS TOURBE								
Für Erd- und Himbeeren Geeignet für Erdbeeren und Strauchbeeren in Gefässen und Substratrinnen.	489237	Quader Bag 3 m ³						
Pour fraises et framboises Convient à la culture de fraisiers et d'arbustes à baies en bacs et en gouttières.	480207	lose/en vrac ca. 75 m ³ ★						
Für Pflanzungen · Pour les plantations								
BIO OHNE TORF · SANS TOURBE								
Beeren-Pflanzerde Zur Bodenverbesserung bei Pflanzungen von Strauchbeeren in Dämmen.	1519300	Quader Bag 3 m ³						
Terreau de plantation pour baies Pour l'amélioration du sol lors de la plantation sur buttes des arbustes à baies.	1510300	lose/en vrac ca. 70 m ³ ★						

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

★ Für lose Lieferungen unterbreiten wir Ihnen gerne ein Angebot (auch für Teilmengen).
Mengen bei Lose-Lieferungen oder Spezialmischungen +/- 10%.
Beimischung von Langzeitdünger nach Absprache und Aufwand.

★ Demandez-nous une offre pour les livraisons en vrac (aussi pour des quantités partielles).
Les quantités en vrac et pour les mélanges spéciaux sont soumises à une variation de +/- 10%.
Incorporation d'engrais longue durée sur demande.



In der Schweiz produzieren wir ca. 7.000 Tonnen Erdbeeren.
Das sind 50 Prozent aller einheimischen Beeren.
Pro Kopf essen wir in der Schweiz 2,5 kg Erdbeeren.



En Suisse, nous produisons env. 7'000 tonnes de fraises.
Cela représente 50 pour cent de toutes les baies indigènes.
En Suisse, nous mangeons 2,5 kg de fraises par personne.

Juniträger vs. Remontierer

Vor der Wahl des Pflanzmaterials und der Sorte steht die Entscheidung für einen Juniträger oder eine remontierende Pflanze. Der **Juniträger** steht für die typische Terminkultur: planbar, hohe Erntespitzen, kurze Kulturdauer, hohe Ertragssicherheit. Der **Remontierer** gewinnt zunehmend an Bedeutung. Er induziert, sofern Licht und Temperaturen stimmen, über die ganze Saison Blüten. Im geschützten Anbau ermöglicht das **interessante Kombinationsmöglichkeiten**, aus z. B. einem überwinterten Juniträger, der von einer frühen Pflanzung von Remontierern abgelöst wird. Lassen Sie sich beraten!

Pflanzmaterial

Traypflanze (Ballendurchmesser ca. 8 cm)

Starke Pflanze mit 3–5 Blütenständen.

Für sofortigen Ertrag im Pflanzjahr, v.a. im Substratanbau.

Weniger Stress bei heißen Temperaturen wegen des bewurzelten Topfballsens.

Minitray (Ballendurchmesser ca. 6 cm)

Mittelstarke Pflanze mit 2–3 Blütenständen.

Bewährter Standard bei remontierenden Sorten, mit einem frühen ersten Ertrag, aber auch für die Durchkultur von Juniträgern.

Geringerer Sommerertrag, aber optimalere Pflanze für die Durchkultur.

Frigopflanzen (verschiedene Stärken)

▶ Wartebeet

Kräftige Pflanze mit gut entwickeltem Wurzelwerk und hohem Ertragspotential.
Für Terminkulturen im Freiland oder Substratanbau.

▶ A+ (ca. 15–18 cm)

Für Terminkulturen, Durchkultur oder Pflanzung von Remontierern.
Auch als stärkere Pflanze in Randlagen oder bei später Pflanzung.

▶ A (ca. 10–15 cm)

Günstige Pflanze für Freiland und Substratanbau für die Ernte im kommenden Frühjahr.

▶ B (ca. 8–12 cm)

Eignet sich für frühe Pflanzungen, keine Ernte im ersten Jahr.

Topfgrün

Für Pflanzungen von Ende Juli bis Anfang August.

Empfohlen für frühe Ernten im Folgejahr, Arbeitsaufwand geringer als mit Frigopflanzen (keine Blüten brechen, weniger Ausläufer).

Topfgrünpflanzen und Minitray von Remontierern und Juniträgern auch in BIO erhältlich.

BIO



Frigopflanzen / Plants frigo

Variétés non remontantes vs. variétés remontantes

Avant de choisir le matériel de plantation et la variété, il convient de décider si la variété sera remontante ou non. Le **fraisier non remontant** est utilisé pour la culture programmée: planification, pics de récoltes élevés, courtes durées de récolte, rendements élevés et fiables. Le **fraisier remontant** prend une importance croissante. Si la lumière et la température sont adéquates, l'induction florale a lieu tout au long de la saison. En culture sous abris, cela permet d'**intéressantes combinaisons**, par exemple entre une variété non remontante qui hiverne et une variété remontante, plantée précocement pour remplacer la première. Demandez-nous conseil.

Matériel de plantation

Trayplants (diamètre de la motte env. 8 cm)

Plante forte avec 3–5 inflorescences.

Pour un rendement immédiat l'année de plantation, en particulier pour la culture sur substrat. Moins de stress lorsque les températures sont élevées, grâce à la motte racinaire.

Mini-trayplants (diamètre de la motte env. 6 cm)

Plante de taille moyenne avec 2–3 inflorescences.

Standard éprouvé pour les variétés remontantes, avec un premier rendement précoce, mais aussi pour la culture en continu des fraisiers non remontants.

Rendement estival plus faible, mais plante optimale pour la culture en continu (hivernage).

Plants frigo (différentes classes)

▶ Waiting bed (WB)

Plante vigoureuse avec des racines bien développées et un potentiel de rendement élevé.
Pour les cultures programmées en pleine terre ou sur substrat.

▶ A+ (env. 15–18 cm)

Pour les cultures programmées, la culture continue ou la plantation de variétés remontantes. Également en tant que plante plus vigoureuse dans les zones périphériques ou pour les plantations tardives.

▶ A (env. 10–15 cm)

Un plant à prix avantageux pour la culture en pleine terre et la culture sur substrat pour une récolte au printemps suivant.

▶ B (env. 8–12 cm)

Convient pour les plantations précoces, pas de récolte la première année.

Plants frais en mottes

Pour les plantations de fin juillet à début août.

Recommandé pour les récoltes précoces de l'année suivante, moindre charge de travail qu'avec les plants frigo (pas de fleurs à supprimer, pas de stolons).

Plants frais en mottes et mini-trayplants de variétés remontantes et non remontantes également disponibles en qualité bio.

BIO



Traypflanzen / Trayplants

Himbeeren

Topfgrün

- ▶ Pflanzung (ohne Witterungsschutz) nach den Frühjahrsfrösten
- ▶ Im Freiland Pflanzung in Foliendämme empfohlen
- ▶ Pflanzung in Substrat, zur Aufzucht von Ruten

Long Cane

- ▶ 2-Liter Töpfe mit 2 Ruten, Höhe >1.60m
- ▶ Pflanzung im Freiland oder als Substratkultur im 10L Container
- ▶ Empfehlung von ca. 6 Ruten pro Laufmeter
- ▶ Ernte nach 10 – 12 Wochen (je nach Pflanztermin)

Topfgrünpflanzen und Long Canes auch in BIO erhältlich.

BIO

Brombeeren

Topfgrün

- ▶ Pflanzung (ohne Witterungsschutz) nach den Frühjahrsfrösten
- ▶ Im Freiland Pflanzung in Foliendämme empfohlen
- ▶ Pflanzung in Substrat, zur Aufzucht von Ruten

Long Cane

- ▶ 4-Liter Töpfe à 4 bis 5 Ruten, Höhe >1.60m
- ▶ Pflanzung als Substratkultur im 10L Container
- ▶ Empfehlung von 1 bis 1.25 Pflanzen je Laufmeter
- ▶ Ernte nach ca. 12 Wochen (je nach Pflanztermin)

Heidelbeeren

- ▶ Verfügbar sind zwei- oder dreijährige Containerpflanzen verschiedenster Sorten
- ▶ Empfehlung einer Kombination von frühen, mittleren und späten Sorten
- ▶ Mit dieser Kombination kann eine Marktbelieferung von ca. Juni bis Anfang September erfolgen



Framboisiers

Plants frais en mottes

- ▶ Plantation (sans protection contre les intempéries) après les gelées de printemps
- ▶ En pleine terre, planter sur butte avec une bâche noire
- ▶ Plantation sur substrat, pour la multiplication des cannes

Longues cannes

- ▶ Pots de 2 litres avec 2 cannes, hauteur >1.60 m
- ▶ Plantation en pleine terre ou culture sur substrat dans un conteneur de 10 litres
- ▶ Recommandation: 6 cannes par mètre linéaire
- ▶ Récolte après 10 à 12 semaines (selon la date de plantation)

Plants frais en mottes et cannes longues également disponibles en qualité bio.

BIO

Mûres

Plants frais en mottes

- ▶ Plantation (sans protection contre les intempéries) après les gelées de printemps
- ▶ En pleine terre, planter sur butte avec une bâche noire
- ▶ Culture sur substrat, pour la multiplication des cannes

Longues cannes

- ▶ Pots de 4 litres avec 4 à 5 cannes, hauteur >1.60 m
- ▶ Culture sur substrat dans un conteneur de 10 litres
- ▶ Recommandation: 1 à 1,25 plante par mètre linéaire
- ▶ Récolte après 12 semaines (selon la date de plantation)

Myrtilliers

- ▶ Les plantes disponibles sont des conteneurs de deux ou trois ans en diverses variétés
- ▶ Recommandation: combiner les variétés précoces, mi-précoces et tardives
- ▶ Cette combinaison permet un approvisionnement du marché de juin à début septembre

BIO

Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Nährsalze und Einzelnährstoffdünger

Sels nutritifs et engrais simples



Preis je Sack / Kanister / Fass · Prix par sac / bidon / tonneau

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				Preis Gebinde Unité
			9-12	5-8	3-4	1-2	
Nährsalze / Sels nutritifs							
Amiata 20-5-10 + 2 MgO N-betonter Dünger für die Startphase. Mit Mg und Spurenelementen. Engrais à forte teneur en azote pour la phase de démarrage. Avec Mg et oligo-éléments.	420002025	Sack / sac 48 x 25 kg					
Clarion 16-8-24 + 3 MgO Ausgeglichener Dünger für die ganze Kulturzeit. Mit Mg und Spurenelementen. Engrais équilibré pour toute la période de culture. Avec Mg et oligo-éléments.	420003025	Sack / sac 48 x 25 kg					
Lipari 13-7-24 + 2 MgO + 7 CaO Ausgeglichener Dünger für die ganze Kulturzeit. Mit Calcium, Magnesium und Spurenelementen. Für die ganze Kulturzeit. Düngen mit einem Produkt. Engrais équilibré pour toute la période de culture. Avec calcium, magnésium et oligo-éléments. Apporter la fumure avec un seul produit.	420005025	Sack / sac 48 x 25 kg					
Plantin fruit H 5-16-26-3,7 Mg + Spurenelemente Basisnährsalz mit Magnesium, abgestimmt auf die Bedürfnisse von Substratkulturen. Verlangen Sie eine spezifische Beratung. Plantin fruit H 5-16-26-3,7 Mg + oligo-éléments. Sels nutritifs de base avec magnésium, adaptés aux besoins des cultures sur substrat. Demandez des conseils personnalisés.	420130150	Sack / sac 42 x 25 kg					
Plantin Sol 9-3-27-6 Mg + Spurenelemente Basisnährsalz mit Magnesium, abgestimmt auf die Bedürfnisse von Bodenkulturen. Verlangen Sie eine spezifische Beratung. Plantin Sol 9-3-27-6 Mg + oligo-éléments. Sels nutritifs de base avec magnésium, adaptés aux besoins des cultures de pleine terre. Demandez des conseils personnalisés.	529001125	Sack / sac 42 x 25 kg					
Einzelnährstoffdünger / Engrais simples							
Ammoniumnitrat 18-0-0 Stickstoffdünger, flüssig, voll mischbar, pH-senkend.	430404425	Kanister / bidon 32 x 25 kg					
Nitrate d'ammoniaque 18-0-0 Engrais azoté, liquide, miscible, acidifiant.	430404450	Fass / tonneau 4 x 250 kg					
	430429125	Container / Conteneur 1 x 1240 kg					
Calciumnitrat 15.5-0-0 (= Calcinit) Stickstoffdünger, voll löslich, pH-stabilisierend, nicht mit Sulfaten mischen. Nitrate de chaux 15.5-0-0 Engrais azoté, 100% soluble, stabilise le pH, ne pas mélanger avec les sulfates.	430425125	Sack / sac 48 x 25 kg					
Kaliumnitrat 13-0-46 Multi K. (= Potanit) Stickstoff-Kaliumdünger, voll löslich und mischbar. Nitrate de potasse 13-0-46 Multi K. Engrais NK, 100% soluble et miscible.	430202125	Sack / sac 40 x 25 kg					
BIO Kaliumsulfat 0-0-50 (= Solupotasse) Kaliumdünger, chloridarm, voll löslich und mischbar. Sulfate de potasse 0-0-50 Engrais potassique, pauvre en chlore, 100% soluble.	430403125	Sack / sac 49 x 25 kg					
Magnesiumnitrat 11-0-0+16 MgO (= Magnisal) Stickstoff- und Magnesiumdünger, voll löslich und mischbar. Nitrate de magnésium 11-0-0+16 MgO Engrais NMg, 100% soluble et miscible.	430301125	Sack / sac 42 x 25 kg					
BIO Magnesiumsulfat 16% MgO (= Bittersalz) zur Magnesiumversorgung in der Fertigation. Sulfate de magnésium 16% MgO Fertilisation magnésique par irrigation.	430419125	Sack / sac 48 x 25 kg					
Monokaliumphosphat 0-52-34 (= Phoskalin) Phosphor-Kalium-Dünger, voll löslich und mischbar. Phosphate monopotassique 0-52-34 Engrais PK, 100% soluble et miscible.	430203125	Sack / sac 48 x 25 kg					

BIO

Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.



EUROSOLIDS®

Unser Lieferant für Nährsalze und Einzelnährstoffdünger
Notre fournisseur de sels nutritifs et d'engrais simples

Flüssigdünger Engrais liquides



Preis je Sack / Kanister / Fass • Prix par sac / bidon / tonneau

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften	Art.-Nr.	Gebinde	Paletten / Palettes				Preis Gebinde
Produit / Teneur N-P-K / Description	N° d'art.	Unité	9-12	5-8	3-4	1-2	Unité
BIO							
Biovin Bio – Kraftdünger 9N Flüssiger, organischer Dünger ohne Bestandteile tierischen Ursprungs. Für alle Bewässerungssysteme geeignet.	910211 910213 910214	60 x 10l 4 x 200l 1 x 1000l IBC					
Biovin Bio – Kraftdünger 9N Engrais organique liquide sans composants d'origine animale. Convient à tous les systèmes d'irrigation.							
BIO							
Biovin Bio – Kraftdünger NK 7-0-2 Flüssiger, organischer Dünger ohne Bestandteile tierischen Ursprungs. Für alle Bewässerungssysteme geeignet.	910711 910713 910714	60 x 10l 4 x 200l 1 x 1000l IBC					
Biovin Bio – Kraftdünger NK 7-0-2 Engrais organique liquide sans composants d'origine animale. Convient à tous les systèmes d'irrigation.							
Plantin Liq N 9-3-5+ 2 MgO N - betonter, verträglicher Flüssigdünger für die Fertigation und Blattdüngung.	910510 910511	30 x 20l 1 x 200l					
Neu mit 2% Magnesium Plantin Liq N 9-3-5 + 2 MgO Engrais liquide à forte teneur en azote compatible avec la fertigation et la fertilisation foliaire. Nouveau avec 2% de magnésium.							
Plantin Liq K 4-6-8+ 2 MgO K - betonter, verträglicher Flüssigdünger für die Fertigation und Blattdüngung.	910610 910611	30 x 20l 1 x 200l					
Neu mit 2% Magnesium Plantin Liq K 4-6-8 + 2 MgO Engrais liquide à forte teneur en azote compatible avec la fertigation et la fertilisation foliaire. Nouveau avec 2% de magnésium.							
NEUHEIT / NOUVEAUTÉ							
BIO							
Protaminal Natura 4-2,5-2 Flüssiger, organischer Dünger ohne Bestandteile tierischen Ursprungs. Für alle Bewässerungssysteme geeignet.	900122	72 x 10l					
Protaminal Natura 4-2,5-2 Engrais organique liquide sans composants d'origine animale. Convient à tous les systèmes d'irrigation.							
Zur pH-Absenkung • Pour rabaisser le pH							
Salpetersäure 60% Zur Senkung der pH-Werte in der Bewässerungsdüngung.	Leihgebinde C100281	12 x 25 kg					
Acide nitrique 60% Pour rabaisser le pH des solutions nutritives.	Emballage consigné						
BIO							
Schwefel 80–90% Streiffähige Linsen zur Absenkung des pH-Wertes in Erden und Substraten.	2577	Sack / sac 60 x 25 kg					
Soufre 80–90% Lentilles épanchables pour rabaisser le pH des terreaux et des substrats.							
BIO							
Zitronensäure Zur Senkung der pH-Werte in der Bewässerungsdüngung.	C100550	Sack / sac 20 x 25 kg					
Acide citrique Pour rabaisser le pH des solutions nutritives.							

Spurenelemente: Gehalte gemäss Produktblättern • Oligo-éléments: Teneurs selon fiches techniques



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Streufähige organisch-mineralische Dünger

Engrais organo-minéraux sous forme granulée



Preis pro Sack • Prix par sac

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				pro Sack par sac
			9-12	5-8	3-4	1-2	
NPK-Dünger / Engrais NPK							
BIO Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Bio Dünger aus Schweizer Hühnermist. Engrais bio organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100772	36 x 25 kg					
Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Dünger aus Schweizer Hühnermist. Engrais organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100771	36 x 25 kg					
NEUHEIT / NOUVEAUTÉ BIO Cockspeed PUR 4-3-3 Schweizer Hühnermist pelletiert. <i>Unter Vorbehalt Zulassung der FiBL.</i> Fumier de poules suisse sous forme de pellets. <i>Sous réserve d'approbation par le FiBL.</i>	100774	24 x 35 kg					
	100775	Big Bag à 500 kg					
Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Organisch-mineralischer NPK Dünger aus Schweizer Hühnermist. Engrais NPK organo-minéral à base de fumier de poules suisse.	100773	36 x 25 kg					
Fruitspeed Beeren 10-4-9-3 auf Beerenkulturen abgestimmter, sauer wirkender, Langzeitdünger mit Spurenelementen. Fruitspeed Baies 10-4-9-3 Engrais organo-minéral longue durée avec oligo-éléments. Conçu spécialement pour la culture des baies, avec effet acidifiant.	1007665	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed BIO – Beeren 9-2-6+2 MgO auf Bio-Beerenkulturen abgestimmter, sauer wirkender, Bio Langzeitdünger mit Spurenelementen. Fruitspeed BIO – Baies 9-2-6+2 MgO Engrais bio organo-minéral longue durée avec oligo-éléments pour la culture biologique. Conçu spécialement pour la culture bio des baies.	1007655	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed BIO – Heidelbeeren 4-3-7, 2 CaO, 3 MgO auf Heidelbeerkulturen abgestimmter, sauer wirkender, Bio Langzeitdünger mit Spurenelementen. Fruitspeed BIO – myrtilles 4-3-7, 2 CaO, 3 MgO Engrais organo-minéral longue bio durée avec oligo-éléments. Conçu spécialement pour la culture bio des myrtilles.	1007631	36 x 25 kg					
Fruitspeed Heidelbeeren 5-3-9, 4 MgO, 0,13 Mn, 0,02 Zn auf Heidelbeerkulturen abgestimmter, sauer wirkender, Langzeitdünger mit Spurenelementen. Fruitspeed myrtilles Engrais organo-minéral longue durée avec oligo-éléments. Conçu spécialement pour la culture des myrtilliers, avec effet acidifiant.	1007630	36 x 25 kg					
Spurenelementdünger, streufähig / Engrais à base d'oligo-éléments, épandable							
BIO Fruitspeed B 4% Streufähiger Borddünger zur Vorbeugung und Behandlung von Bormangel. Fruitspeed B 4% Engrais granulé à base de bore pour la prévention et le traitement des carences en bore.	1007627	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Fe 7% Streufähiger Eisendünger zur Vorbeugung und Behandlung von Eisenmangel. Fruitspeed Fe 7% Engrais granulé à base de fer pour la prévention et le traitement des carences en fer.	1007628	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Mn 10% Streufähiger Mangandünger zur Vorbeugung und Behandlung von Manganmangel. Fruitspeed Mn 10% Engrais granulé à base de manganèse pour la prévention et le traitement des carences en manganèse.	1007629	36 x 25 kg					
NEUHEIT / NOUVEAUTÉ Fruitspeed Spuren Streufähiger Spurenelementdünger auf organischer Basis. Fruitspeed Spuren Engrais organique à base d'oligo-éléments sous forme granulée.	1007633	36 x 25 kg					

Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Pflanzgefäße Pots et contenants




Produkt / Eigenschaften Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.		
Substratbehälter 8 Liter, 48 x 17 x 16 cm* Für Erdbeerkulturen in Rinnen. Bac de culture pour fraisières 8 litres, 48 x 17 x 16 cm* Pour la culture des fraisières en gouttières.	PG 7303		Preis auf Anfrage / Prix sur demande
Substratbehälter 15 Liter, 99 x 16 x 16 cm* Für Erdbeerkulturen in Rinnen. Bac de culture pour fraisières 15 litres, 99 x 16 x 16 cm* Pour la culture des fraisières en gouttières.	PG 7415		Preis auf Anfrage / Prix sur demande
Substratbehälter Fragola 11 Liter, 50 x 34 x 14 cm* Für Erdbeerkulturen mit Rankenschutz. Bac Fragola 11 litres, 50 x 34 x 14 cm* Pour la culture des fraisières en gouttières avec soutien.	PG 7306		Preis auf Anfrage / Prix sur demande
Substratbehälter Fragola 18 Liter, 100 x 29 x 13 cm* Für Erdbeerkulturen mit Rankenschutz. Bac Fragola 18 litres, 100 x 29 x 13 cm* Pour la culture des fraisières en gouttières avec soutien.	PG 7322		Preis auf Anfrage / Prix sur demande
Trayplatten für Erdbeerpflanzen (10 Loch)* Tray pour plants de fraisières (10 trous)*	PG 7311		Preis auf Anfrage / Prix sur demande
Minitrayplatten für Erdbeerpflanzen (16 Loch)* Mini tray pour plants de fraisières (16 trous)*	PG 7308		Preis auf Anfrage / Prix sur demande
Vierkanttopf 10 Liter* mit hoher Drainage und hohem Freiraum zwischen Boden und Topf Weiss/Schwarz für Himbeeren. Auch als 16 Liter Pot carré 10 litres* avec drainage important et grand espace entre le sol et le pot Blanc/noir pour framboisiers. Également disponible en 16 litres	PG 5510 PG 5516		Preis auf Anfrage / Prix sur demande
Heidelbeertopf 45 Liter* Pot pour myrtilliers 45 litres* Auch als 35 Liter Également disponible en 35 litres und 25 Liter und 25 litres	PG 5545 PG 5535 PG 5525		Preis auf Anfrage / Prix sur demande

Weitere Pflanzgefäße auf Anfrage verfügbar!
Autres pots de culture disponibles sur demande

* = MwSt. 8,1 %
* = TVA 8,1 %

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Bodenbelebung (Startdüngung) • Activateurs du sol					
BIO Carbuna ATS Bioaktive Pflanzenkohle zur Wasserspeicherung und für schwach belebte Böden. Charbon végétal bioactif pour le stockage de l'eau et les sols peu vivants.	170214200 1702151500	Sack, sac, 20 kg Big Bag 1800 l, ca. 625 kg			
BIO Gaia sol Mikroorganismen mit Trichodermapilzen zur Förderung der Pflanzengesundheit. Micro-organismes avec trichodermes pour stimuler la vitalité des plantes.	230222030	Eimer, seau, 4 x 3 kg			
BIO Globacil Bodenhilfsstoff mit Mykorrhizapilzen zur Förderung der Bodenaktivität. Micro-organismes avec mycorhizes pour stimuler l'activité des racines et du sol.	230223030	Eimer, seau, 4 x 3 kg			
Vitalisierung • Vitalisation					
BIO Aquisol prenOspot Kräuterferment mit Schachtelhalm, Eichenrinde und anderen Kräutern. Ferment aux herbes avec prêle, écorce de chêne et divers extraits d'herbes.	180129100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Aglio Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Knoblauchextrakt für vitale Pflanzen. Solution de sulfate de magnésium dans l'extrait d'ail pur pour des plantes vitales.	110314050 110315100	Kanister, bidon, 4 x 5 l Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Euro Vive Pure liquid 5K Hochkonzentriertes Meeresalgenextrakt (mit Kalium) zur Unterstützung bei Stress. Extrait d'algues marines concentré avec potassium pour aider en cas de stress.	6641	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO Kanne Brottrunk für Pflanzen Milchsäuregärungsprodukt mit lebenden Mikroorganismen zur Pflanzenstärkung. Produit de fermentation lactique avec micro-organismes vivants pour renforcer les plantes.	2905	Kanister, bidon, 4 x 5 l			
BIO YuccaTop Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Yuccaextrakt zur Stärkung der Zellstruktur. Solution de sulfate de magnésium dans de l'extrait pur de yucca pour des plantes vitales et robustes.	600202 600203	Kanister, bidon, 2 x 10 l Kanister, bidon, 4 x 5 l			



BIO **Kanne Brottrunk für Pflanzen**

- > Milchsäuregärungsprodukt mit lebenden Mikroorganismen
- > Unterstützt die pflanzeigenen Abwehrkräfte
- > Vitalisiert die Pflanze

Anwendung

- Als klassische Spritzapplikation auf das Blatt bei z.B. Zierpflanzen oder Beerenkulturen
- Mit dem Giesswasser zur Bodenbelebung
- Abwechselnd mit Aglio Mg zur Stärkung der Abwehrkräfte

Zusammensetzung
Vergorenes Vollkornbrot mit lebenden Milchsäurebakterien

Gebinde
Kanister 5 l

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Blattdüngung Spurenelemente • Engrais foliaire oligo-éléments					
Euro Folvive B Mo liquid 2-0,4 Spurennährstoff-Dünger mit B, Mo und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec B, Mo et algues marines.	6638	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Euro Folvive Mn Zn liquid 1,6-1,6 Spurennährstoff-Dünger mit Mn, Zn und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec Mn, Zn et algues marines.	6640	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Oligo Cu IDHA 10% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 10 % Cu. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 10 % Cu.	6643	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
Oligo Fe IDHA 9% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 9 % Fe. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 9 % Fe.	6642	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
BIO					
Zeolith ZEM 70 Mikronisiertes Gesteinsmehl mit hohem Anteil an natürlichem Silizium. Roche pulvérisée et micronisée à haute teneur en silicium naturel.	250711060 250718150	Beutel, sachet, 4 x 6 kg Sack, sac, 15kg			
Blattdüngung Hauptnährstoffe • Engrais foliaire nutriments principaux					
BIO					
Natural Green Mikrofeine Calcium- und Magnesiumpartikel – leicht aufnehmbar (mit 3,4 % MgO). Particules microfines de calcium et magnésium, faciles à absorber. Avec 3,4 % de MgO.	150311050	Eimer, seau, 2 x 5 kg			



Nährstoffgehalt

K ₂ O	Gesamtkaliumoxid	7,0 %
CaO	Gesamtcalciumoxid	6,0 %
MgO	Magnesiumoxid	1,3 %
SiO ₂	Siliziumoxid	60,0 %

Gebinde

Sack	6 kg
Sack	15 kg

BIO Zeolith ZEM 70

- > Mikrofein gemahlene Gesteinsmehl
- > Hoher Siliziumgehalt (60% Siliziumoxid)
- > Hochverfügbares Calcium und Magnesium



Nährstoffgehalt

Mn	Mangan-Chelat von EDTA	1,6 %
Zn	Zink-Chelat von EDTA	1,6 %
OS	Organische Substanz (als Glühverlust in Bezug auf FS)	1,9 %

Gebinde

Kanister	10 l
----------	------

Euro Folvive Mn Zn

- > Konzentrierter Spurenelementdünger mit Meeresalgenextrakt
- > Fördert die Photosynthese
- > Beugt Mn und Zn-Mangel vor
- > Erhöht die Widerstandskraft bei Stress (Trockenheit, Hitze)

Anwendung

- In den meisten Kulturen während der ganzen Kulturperiode einsetzbar
- Speziell wirksam kurz vor der Blütenbildung

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Gemüsebau · Maraîchage

Unser Angebot für Sie

- Bodenproben und Nährstoffberatung (s. S. 14/15)
- Dünger à la carte
- Organische Langzeitdünger
- Spurenelemente
- Nährsalze und Einzelnährstoffdünger
- Landwirtschaftsdünger
- Pflanzenstärkung (s. S. 37/38)

Notre offre

- Analyses du sol et conseils de fertilisation (v. pages 14/15)
- Engrais à la carte
- Engrais longue durée organique
- Oligo-éléments
- Sels nutritifs et engrais simples
- Engrais agricoles
- Biostimulants (v. pages 37/38)



Gemüsebau

Die Böden im Gemüsebau sind durch die intensive Bearbeitung, die regelmässige Bewässerung, den oft schnellen Kulturwechsel und die Bearbeitung bei noch kritischer Feuchtigkeit stark belastet.

Unsere Beratung und Düngerrezepturen basieren auf folgenden Faktoren:

- Kultur / Unterlage / Sorte
- Anbausystem
- Bodenart
- Nährstoff-Verhältnisse (Bodenanalysen)
- Erfahrung der Betriebsleitung

Planen Sie mit uns:

- Ausführliche Bodenproben
...zur Erfassung der Nährstoffverhältnisse im Boden
- Das Einbringen von organischer Substanz (Kompost, Mist, etc.):
...zur Belebung des Bodens
- Den Einsatz von Kalk (bei entsprechendem Bedarf).
...zur Förderung der Krümelstruktur
- Das Ergänzen durch Spurenelemente
...zur Förderung der Pflanzengesundheit

Düngung unterstützt die Lagerfähigkeit von Gemüse!

Mangelnde Haltbarkeit durch Nährstoffmangel:



Maraîchage

Les sols des cultures maraîchères sont mis à rude épreuve par la culture intensive, l'irrigation régulière, la rotation rapide des cultures et le travail du sol lorsque l'état hydrique est encore critique.

Nos conseils et nos formulations d'engrais se basent sur les facteurs suivants:

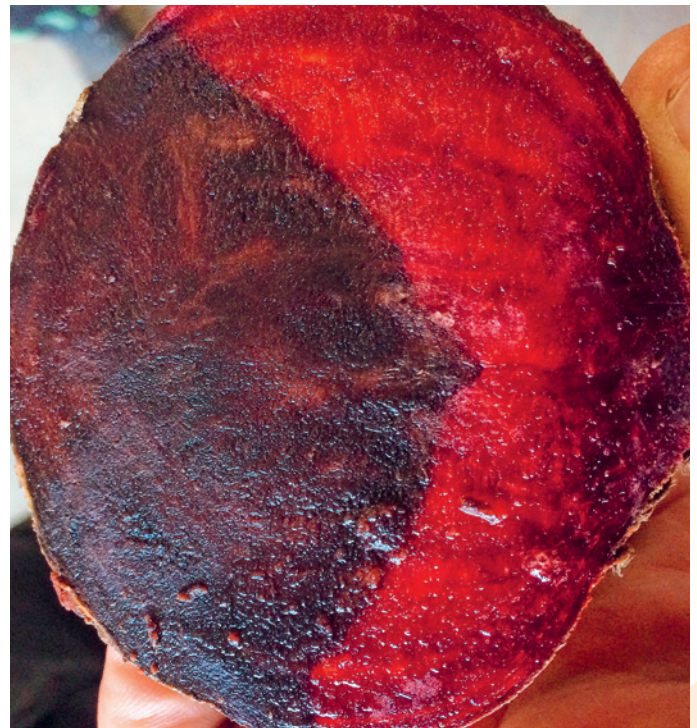
- culture / porte-greffe / variété
- système de culture
- type de sol
- composition physico-chimique (analyses de sol)
- expérience du chef de culture

Planifiez avec nous les opérations suivantes:

- Analyses de sol détaillées
...pour effectuer le bilan des réserves nutritives du sol
- Amendements humiques (compost, fumier, etc.):
...pour la revitalisation des sols
- Amendements calcaires (si nécessaire).
...pour favoriser une structure grumeleuse du sol
- Apport complémentaire d'oligo-éléments
...pour stimuler la santé des plantes

La fumure favorise la conservation des légumes!

Mauvaise conservation liée à des carences nutritives:



BIO

Mischungen können auch für den biologischen Anbau nach Ihren Vorgaben zusammengestellt werden.

Les mélanges peuvent également être produits selon vos prescriptions pour la culture biologique.



Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

Nährsalze und Einzelnährstoffdünger

Sels nutritifs et engrais simples



Preis je Sack / Kanister / Fass · Prix par sac / bidon / tonneau

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				Preis Gebinde Unité
			9-12	5-8	3-4	1-2	
Nährsalze / Sels nutritifs							
Amiata 20-5-10 + 2 MgO N-betonter Dünger für die Startphase. Mit Mg und Spurenelementen. Engrais à forte teneur en azote pour la phase de démarrage. Avec Mg et oligo-éléments.	420002025	Sack / sac 48 x 25 kg					
Clarion 16-8-24 + 3 MgO Ausgeglichener Dünger für die ganze Kulturzeit. Mit Mg und Spurenelementen. Engrais équilibré pour toute la période de culture. Avec Mg et oligo-éléments.	420003025	Sack / sac 48 x 25 kg					
Lipari 13-7-24 + 2 MgO + 7 CaO Ausgeglichener Dünger für die ganze Kulturzeit. Mit Calcium, Magnesium und Spurenelementen. Für die ganze Kulturzeit. Düngen mit einem Produkt. Engrais équilibré pour toute la période de culture. Avec calcium, magnésium et oligo-éléments. Apporter la fumure avec un seul produit.	420005025	Sack / sac 48 x 25 kg					
Wilis 10-53-10 Für die Blattdüngung von phosphorbedürftigen Kulturen, zum Kulturstart und zur Ausfärbung von Kernobst. Pour la fertilisation foliaire des cultures aux besoins élevés en phosphore, pour le démarrage des cultures et pour la coloration finale des fruits à pépins.	420006025	Sack / sac 48 x 25 kg					
Einzelnährstoffdünger / Engrais simples							
Ammoniumnitrat 18-0-0 Stickstoffdünger, flüssig, voll mischbar, pH-senkend.	430404425	Kanister / bidon 32 x 25 kg					
Nitrate d'ammoniaque 18-0-0 Engrais azoté, liquide, miscible, acidifiant.	430404450	Fass / tonneau 4 x 250 kg					
	430429125	Container / Conteneur 1 x 1240 kg					
Calciumnitrat 15.5-0-0 (= Calcinit) Stickstoffdünger, voll löslich, pH-stabilisierend, nicht mit Sulfaten mischen.	430425125	Sack / sac 48 x 25 kg					
Nitrate de chaux 15.5-0-0 Engrais azoté, 100% soluble, stabilise le pH, ne pas mélanger avec les sulfates.							
Kaliumnitrat 13-0-46 Multi K. (= Potanit) Stickstoff-Kaliumdünger, voll löslich und mischbar.	430202125	Sack / sac 40 x 25 kg					
Nitrate de potasse 13-0-46 Multi K. Engrais NK, 100% soluble et miscible.							
BIO							
Kaliumsulfat 0-0-50 (= Solupotasse) Kaliumdünger, chloridarm, voll löslich und mischbar.	430403125	Sack / sac 49 x 25 kg					
Sulfate de potasse 0-0-50 Engrais potassique, pauvre en chlore, 100% soluble.							
Magnesiumnitrat 7-0-0+10 MgO Stickstoff- und Magnesiumdünger, flüssig, voll löslich und mischbar.	430405425	Kanister / bidon 32 x 25 kg					
Nitrate de magnésium 7-0-0+10 MgO Engrais NMg, liquide, 100% soluble et miscible.							
Magnesiumnitrat 11-0-0+16 MgO (= Magnisal) Stickstoff- und Magnesiumdünger, voll löslich und mischbar.	430301125	Sack / sac 42 x 25 kg					
Nitrate de magnésium 11-0-0+16 MgO Engrais NMg, 100% soluble et miscible.							
BIO							
Magnesiumsulfat 16% MgO (= Bittersalz) zur Magnesiumversorgung in der Fertigation.	430419125	Sack / sac 48 x 25 kg					
Sulfate de magnésium 16% MgO Fertilisation magnésique par irrigation.							
Monokaliumphosphat 0-52-34 (= Phoskalin) Phosphor-Kalium-Dünger, voll löslich und mischbar.	430203125	Sack / sac 48 x 25 kg					
Phosphate monopotassique 0-52-34 Engrais PK, 100% soluble et miscible.							



EUROSOLIDS®

Unser Lieferant für Nährsalze und Einzelnährstoffdünger
Notre fournisseur de sels nutritifs et d'engrais simples

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.

Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Lösliche Spurenelemente

Oligo-éléments solubles



Preis je Gebinde · Prix par unité

Produkt / Gehalt / Eigenschaften Produit / Teneur / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Preis je Gebinde Prix par Unité
Plantspeed/Spurenelemente / Plantspeed/Oligo-éléments			
Plantspeed B Ethanolamin 11% Flüssiges Bor-Ethanolamin, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Ethanolamine de bore liquide, miscible, en complément dans la fertigation et les traitements.	2615 2685	10l 20l	
Plantspeed Ca EDTA 5,5% Flüssiges Calcium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de calcium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	2922	20l	
Plantspeed Fe EDTA 7,5% Flüssiges Eisen-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de fer liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3028 3049	10l 20l	
Plantspeed Fe EDDHA 6% Eisen-Chelat in Form von Mikrogranulat, voll löslich. Für die Fertigation und als «Vorratsdüngung». Chélate de fer micro-granulé, miscible. Pour la fertigation et en fumure de fond.	652	5 kg	
Plantspeed Mg EDTA 3,3% MgO Flüssiges Magnesium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de magnésium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3110 3120	10l 20l	
Plantspeed Mn EDTA 4,3% Flüssiges Mangan-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de manganèse liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3010 3050	10l 20l	
Weitere Spurenelemente / Oligo-éléments			
BIO			
Borax 11% Bor-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de bore, en poudre, en complément dans la fertigation.	430410305 430410125	5 kg 25 kg	
Kupfersulfat 25% Kupferdünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de cuivre, en poudre, en complément dans la fertigation.	430412305 430412325	5 kg 25 kg	
BIO			
Mangansulfat 31% Mangan-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de manganèse, en poudre, en complément dans la fertigation.	430413305 430413125	5 kg 25 kg	
Natriummolybdat 39% Molybdändünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de sodium, en poudre, en complément dans la fertigation.	430414201	1 kg Eimer Seau de 1 kg	
BIO			
Optifer 6% Flüssiges Eisenchelate für den biologischen Anbau. Voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Chélate de fer pour la culture biologique. Miscible, en complément dans la fertilisation par irrigation et les traitements.	10155	5 l	
BIO			
Plantalg Fe 5% Fe + 2% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Eisendünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais ferrique aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1614	10l	
BIO			
Plantalg Mg 6% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Magnesiumdünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais magnésien aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1604	10l	
BIO			
Plantalg Mn 9% Mit Algenextrakten komplexierter Mangandünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais complexé à base de manganèse aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1605	10l	
BIO			
Zinksulfat 35% Zink-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de zinc, en poudre, en complément dans la fertigation.	430411305 430411125	5 kg 25 kg	

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Organisch-mineralische Langzeitdünger Engrais longue durée organo-minéraux



Preis pro Sack · Prix par sac

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				pro Sack par sac
			9-12	5-8	3-4	1-2	
NPK-Dünger / Engrais NPK							
BIO Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Bio Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Engrais bio organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100772	36 x 25 kg					
Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Engrais organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100771	36 x 25 kg					
BIO Cockspeed PUR 4-3-3 Schweizer Hühnermist pelletiert. <i>Unter Vorbehalt Zulassung der FiBL.</i> Fumier de poules suisse sous forme de pellets. <i>Sous réserve d'approbation par le FiBL.</i>	100774 100775	24 x 35 kg Big Bag à 500 kg					
Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Organisch-mineralischer NPK Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Engrais NPK organo-minéral à base de fumier de poules suisse.	100773	36 x 25 kg					
BIO fiwo plant PUR 9-0-5 Dünger aus reiner Schafwolle mit Wirkungsdauer von 5 Monaten. fiwo plant PUR 9-0-5 Engrais 100% à base de laine de mouton, efficace pendant 5 mois.	1005525	24 x 25 kg					
Spurenelementdünger, streufähig / Engrais à base d'oligo-éléments, épandable							
BIO Fruitspeed B 4% Streufähiger Borddünger zur Vorbeugung und Behandlung von Bormangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed B 4% Engrais granulé à base de bore pour la prévention et le traitement des carences en bore. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007627	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Fe 7% Streufähiger Eisendünger zur Vorbeugung und Behandlung von Eisenmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed Fe 7% Engrais granulé à base de fer pour la prévention et le traitement des carences en fer. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007628	36 x 25 kg					
BIO Fruitspeed Mn 10% Streufähiger Mangandünger zur Vorbeugung und Behandlung von Manganmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed Mn 10% Engrais granulé à base de manganèse pour la prévention et le traitement des carences en manganèse. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007629	36 x 25 kg					
Fruitspeed Spuren Streufähiger Spurenelementdünger auf organischer Basis. Fruitspeed Spuren Engrais organique à base d'oligo-éléments sous forme granulée.	1007633	36 x 25 kg					

Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Produkt / Gehalte N-P-K-Mg / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K-Mg / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Preise/Prix exkl. MWSt.
N-Dünger / Engrais azotés			
Kalkammonsalpeter 27-0-0+4 MgO N-betonter, schnellwirkender, streufähiger Dünger mit Mg. Nitrate d'Ammoniaque 27-0-0+4 MgO Engrais granulé à forte teneur en azote, à effet rapide, avec adjonction de Mg.	13001	21 x 50 kg	
Kalksalpeter, streufähig Streufähiger N-Dünger, pH-stabilisierend. Nitrate de chaux, épandable Engrais azoté granulé, stabilise le pH.	430425125	48 x 25 kg	
Kalkstickstoff/Perlka N-Dünger mit langsamer und anhaltender Wirkung. Cyanamide de chaux/Perlka Engrais azoté à effet lent et durable.	20011	30 x 50 kg	
P-Dünger / Engrais phosphatés			
Triple Super 0-45-0 Streufähiger Phosphordünger, schnellwirkend. Super Triple 0-45-0 Engrais phosphaté, granulé, à effet rapide.	13301	21 x 50 kg	
K-Dünger / Engrais potassiques			
Patentkali 0-0-30+10 MgO streufähiger Kaliumdünger mit Magnesium. Patentkali 0-0-30+10 MgO Engrais potassique granulé, avec magnésium.	872150	21 x 50 kg	
Mg- und Kalkdünger / Engrais magnésiens et calcaires			
BIO Mg-Kalk gekörnt 0-0-30+10 MgO Calciumdünger mit Magnesium, pH-erhöhend. Calcaire magnésien granulé 55 / 35 Engrais calcique avec magnésium, augmente le pH.	874050 8720077	21 x 50 kg Big Bag x 600 kg	
BIO Kieserit 25 MgO+20 S Streufähiger Magnesiumdünger mit Schwefel. Kieserite 25 MgO+20 S Engrais magnésien granulé, avec soufre.	875050 8720033	21 x 50 kg Big Bag x 600 kg	
Organischer N-Dünger / Engrais azoté organique			
BIO Agroplum 13-0-0 organischer N-Dünger, granuliert 4 mm ● Agroplum 13-0-0 engrais azoté organique, granulé 4 mm ●	20098 20099	50 x 25 kg Big Bag à 500 kg	

Wir haben diese Landwirtschaftsdünger am Lager. Weitere Dünger bieten wir gerne auf Anfrage an.
Ces engrais agricoles sont toujours en stock. Sur demande, nous vous proposons également d'autres engrais.



Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

● Angebote per 100 kg in 50-kg-Säcken oder Abfüllung in Big Bag
● Offres par 100 kg en sacs de 50 kg ou en big bags

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Bodenbelebung (Startdüngung) • Activateurs du sol					
BIO Carbuna ATS Bioaktive Pflanzenkohle zur Wasserspeicherung und für schwach belebte Böden. Charbon végétal bioactif pour le stockage de l'eau et les sols peu vivants.	170214200 1702151500	Sack, sac, 20 kg Big Bag 1800 l, ca. 625 kg			
BIO Carbuna BAM Lebende Mikroorganismen zur Förderung des Pflanzenwachstums. Micro-organismes vivants pour stimuler la croissance des plantes.	170216100 1702171110	Kanister, bidon, 2 x 10 l Container, conteneur, 1000 l			
BIO Bactiva Rhizobakterien und Trichodermapilze zur Förderung von Wurzelwachstum und Pflanzenvitalität. Rhizobactéries et trichodermes pour favoriser la croissance des racines et la vitalité des plantes.	260220003 260219005	250 g 500g			
BIO Gaia sol Mikroorganismen mit Trichodermapilzen zur Förderung der Pflanzengesundheit. Micro-organismes avec trichodermes pour stimuler la vitalité des plantes.	230222030	Eimer, seau, 4 x 3 kg			
BIO Globalil Bodenhilfsstoff mit Mykorrhizapilzen zur Förderung der Bodenaktivität. Micro-organismes avec mycorhizes pour stimuler l'activité des racines et du sol.	230223030	Eimer, seau, 4 x 3 kg			
BIO Humulus TK 42+ Bodenaktivator mit Huminsäuren zur Förderung des Wurzelwachstums. Activateur de sol avec acides humiques pour favoriser la croissance des racines.	220213100	Kanister, bidon, 2 x 10 l			



BIO Gaia sol

Zusammensetzung
Bacillus amyloliquefaciens
Trichoderma harzianum
Trägerstoff Maltodextrin

Gebinde
Eimer 3 kg

- > Bodenimpfmittel zur Stimulierung des Pflanzenwachstums
- > Mit Trichoderma harzianum und Bacillus amyloliquefaciens
- > Stärkung des Wurzelwachstums
- > Förderung der Stresstoleranz

Anwendung

- Zur Belebung von müden Substraten oder Böden.
- Mit der Tröpfchenbewässerung oder direkt auf den Boden



BIO Aglio Mg

Nährstoffgehalt
Mg Magnesium 0,6 %
S Schwefel 1,0 %

Gebinde
Kanister 5 l
Kanister 10 l

- > Magnesiumsulfatlösung in reinem Knoblauchextrakt
- > Unterstützt die pflanzeigenen Abwehrkräfte
- > Stärkt die Zellstruktur
- > Beugt Mg-Mangel vor

Preis je Gebinde • Prix par unité

Produkt / Beschreibung Produit / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	mehrere Kartons / plusieurs cartons	ein Karton / un carton	einzelnes Gebinde / unité singulier
Vitalisierung • Vitalisation					
BIO					
Aglio Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Knoblauchextrakt für vitale Pflanzen. Solution de sulfate de magnésium dans l'extrait d'ail pur pour des plantes vitales.	110314050 110315100	Kanister, bidon, 4 x 5 l Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO					
Euro Vive Pure liquid 5K Hochkonzentriertes Meeresalgenextrakt (mit Kalium) zur Unterstützung bei Stress. Extrait d'algues marines concentré avec potassium pour aider en cas de stress.	6641	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
BIO					
Kanne Brottrunk für Pflanzen Milchsäuregärungsprodukt mit lebenden Mikroorganismen zur Pflanzenstärkung. Produit de fermentation lactique avec micro-organismes vivants pour renforcer les plantes.	2905	Kanister, bidon, 4 x 5 l			
BIO					
YuccaTop Mg Magnesiumsulfatlösung in reinem Yuccaextrakt zur Stärkung der Zellstruktur. Solution de sulfate de magnésium dans de l'extrait pur de yucca pour des plantes vitales et robustes.	600202 600203	Kanister, bidon, 2 x 10 l Kanister, bidon, 4 x 5 l			
Blattdüngung Spurenelemente • Engrais foliaire oligo-éléments					
Euro Folvive B Mo liquid 2-0,4 Spurennährstoff-Dünger mit B, Mo und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec B, Mo et algues marines.	6638	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Euro Folvive Mn Zn liquid 1,6-1,6 Spurennährstoff-Dünger mit Mn, Zn und Meeresalgen. Engrais oligo-éléments avec Mn, Zn et algues marines.	6640	Kanister, bidon, 2 x 10 l			
Oligo Cu IDHA 10% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 10% Cu. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 10 % Cu.	6643	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
Oligo Fe IDHA 9% Biologisch abbaubares, sehr gut verträgliches IDHA Chelat mit 9% Fe. Chélate IDHA biodégradable, très bien toléré, avec 9 % Fe.	6642	Beutel, sachet, 4 x 5 kg			
BIO					
Zeolith ZEM 70 Mikronisiertes Gesteinsmehl mit hohem Anteil an natürlichem Silizium. Roche pulvérisée et micronisée à haute teneur en silicium naturel.	250711060 250718150	Beutel, sachet, 4 x 6 kg Sack, sac, 15kg			
Blattdüngung Hauptnährstoffe • Engrais foliaire nutriments principaux					
BIO					
Natural Green Mikrofeine Calcium- und Magnesiumpartikel – leicht aufnehmbar (mit 3,4 % MgO). Particules microfines de calcium et magnésium, faciles à absorber. Avec 3,4 % de MgO.	150311050	Eimer, seau, 2 x 5 kg			

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.phytofox.ch.
Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Fiches techniques des produits: www.phytofox.ch.
Veuillez observer nos conditions générales de vente.

Christbäume · Sapins de Noël

Unser Angebot für Sie

- Bodenproben und Nährstoffberatung (s. S. 14/15)
- Dünger à la carte
- Organische Langzeitdünger
- Spurenelemente

Notre offre

- Analyses du sol et conseils de fertilisation (v. pages 14/15)
- Engrais à la carte
- Engrais longue durée organique
- Oligo-éléments





Christbäume

Nordmannstannen haben auf unseren Standorten oft mit verschiedenen Problemen zu kämpfen:

- ▶ **Physikalische Einflüsse**
 - schwere, kalte Böden
 - Verdichtungen
 - niedriger Humusgehalt
 - mangelnde Krümelstruktur
- ▶ **Chemische Probleme**
 - hoher pH-Wert
 - mangelnde Hauptnährstoffe
 - fehlende Spurenelemente

Auch hier gilt das Gesetz des minimalen Wachstumsfaktors (siehe Bild):



Unsere Düngermischungen und Nährstoff-Empfehlungen basieren auf folgenden Faktoren:

- Kultur
- Bodenart
- Nährstoff-Verhältnisse (Bodenanalysen)
- Erfahrung der Betriebsleitung

Unsere spezifischen Mischungen haben folgende Vorteile:

- Wirkung des Düngers während 6–10 Wochen:
- ...weniger Durchfahrten**
- Langsame Freisetzung des Stickstoffs:
- ...geringere Nährstoffverluste**
- Kontinuierliche Nährstoff-Freisetzung:
- ...geringere Versalzung der Böden**
- Organische Substanz (z. B. Rapsschrot):
- ...hohe Bodenaktivierung**
- Spurenelemente in Chelatform:
- ...hohe Wirksamkeit**
- Durch Anpassung an Nährstoffreserven:
- ...geringe Belastung der Böden**

Gerne unterbreiten wir Ihnen aufgrund Ihrer Bodenanalysen einen Vorschlag!

BIO

Mischungen können auch für den biologischen Anbau nach Ihren Vorgaben zusammengestellt werden.
Les mélanges peuvent également être produits selon vos prescriptions pour la culture biologique.



Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

Sapins de Noël

Les sapins de Nordmann doivent souvent faire face à divers problèmes sur nos sites de production:

- ▶ **Influences physiques**
 - sols lourds et froids
 - tassement du sol
 - faible teneur en humus
 - structure grumeleuse déficiente
- ▶ **Problèmes chimiques**
 - valeur pH trop élevée
 - carences en éléments nutritifs majeurs
 - carences en oligo-éléments

Ici aussi, la loi du minimum s'applique (voir photo):



Nos formulations d'engrais et nos recommandations en matière de nutrition se basent sur les facteurs suivants:

- culture
- type de sol
- composition physico-chimique (analyses de sol)
- expérience du chef de culture

Nos mélanges spécifiques présentent les avantages suivants:

- Effet de l'engrais pendant 6-10 semaines:
- ...moins de passages**
- Libération lente de l'azote:
- ...moins de pertes d'éléments nutritifs par lessivage**
- Libération progressive des nutriments:
- ...moins de salinisation du sol**
- Apport de substances organiques (p. ex. tourteaux de colza):
- ...forte stimulation de l'activité biologique du sol**
- Oligo-éléments sous forme chélatée:
- ...grande efficacité**
- Adaptation aux réserves nutritives du sol:
- ...faible pollution des sols**

Sur la base de vos analyses de sol, nous vous faisons volontiers une proposition de fumure!

Organisch-mineralische Langzeitdünger Engrais longue durée organique-minéraux



Preis pro Sack • Prix par sac

Produkt / Gehalte N-P-K / Eigenschaften Produit / Teneur N-P-K / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes				pro Sack par sac
			9-12	5-8	3-4	1-2	
NPK-Dünger / Engrais NPK							
BIO  Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Bio Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed BIO N 9-1-1+2 MgO Engrais bio organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100772	36 x 25 kg					
+ Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Organisch-mineralischer N-betonter Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed N 10-2-2+6 MgO Engrais organo-minéral à forte teneur en azote à base de fumier de poules suisse.	100771	36 x 25 kg					
NEUHEIT / NOUVEAUTÉ BIO  Cockspeed PUR 4-3-3 Schweizer Hühnermist pelletiert. Unter Vorbehalt Zulassung der FiBL. Fumier de poules suisse sous forme de pellets. Sous réserve d'approbation par le FiBL.	100774 100775	24 x 35 kg Big Bag à 500 kg					
+ Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Organisch-mineralischer NPK Dünger aus Schweizer Hühnermist. Cockspeed UNI 6-3-8+3 MgO Engrais NPK organo-minéral à base de fumier de poules suisse.	100773	36 x 25 kg					
Spurenelementdünger, streufähig / Engrais à base d'oligo-éléments, épandable							
BIO  Fruitspeed B 4% Streufähiger Borddünger zur Vorbeugung und Behandlung von Bormangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed B 4% Engrais granulé à base de bore pour la prévention et le traitement des carences en bore. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007627	36 x 25 kg					
BIO  Fruitspeed Fe 7% Streufähiger Eisendünger zur Vorbeugung und Behandlung von Eisenmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed Fe 7% Engrais granulé à base de fer pour la prévention et le traitement des carences en fer. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007628	36 x 25 kg					
BIO  Fruitspeed Mn 10% Streufähiger Mangandünger zur Vorbeugung und Behandlung von Manganmangel. Vor/bei Vegetationsbeginn auf den Boden streuen. Fruitspeed Mn 10% Engrais granulé à base de manganèse pour la prévention et le traitement des carences en manganèse. Épandre sur le sol avant ou lors du départ de la végétation.	1007629	36 x 25 kg					
NEUHEIT / NOUVEAUTÉ + Fruitspeed Spuren Streufähiger Spurenelementdünger auf organischer Basis. Engrais organique à base d'oligo-éléments sous forme granulée.	1007632	36 x 25 kg					
Organischer N-Dünger / Engrais azoté organique							
BIO Agroplum 13-0-0 organischer N-Dünger, granuliert 4 mm • Agroplum 13-0-0 engrais azoté organique, granulé 4 mm •	20098 20099	50 x 25 kg Big Bag à 500 kg					

• Angebote per 100 kg in 50-kg-Säcken oder Abfüllung in Big Bag

• Offres par 100 kg en sacs de 50 kg ou en big bags

 Hausmischung aus unserer Düngermanufaktur in Herrenhof
Mélange maison produit dans notre usine d'engrais à Herrenhof

BIO Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Anbau zugelassen.
Admis en agriculture biologique selon la liste des intrants FiBL.

Produktblätter siehe: www.oekohum.ch.

Fiches techniques des produits: www.oekohum.ch.

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Veillez observer nos conditions générales de vente.

Lösliche Spurenelemente Oligo-éléments, soluble



Preis je Gebinde · Prix par unité

Produkt / Gehalt / Eigenschaften Produit / Teneur / Description	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Preis je Gebinde Prix par Unité
Plantspeed/Spurenelemente / Plantspeed/Oligo-éléments			
Euro Fe Marathon HBED 7% UV-stabiles HBED Chelat 7 % Fe mit lang anhaltender Wirkung. Chélate HBED 7 % Fe, stable aux UV, avec un effet de longue durée.	6644 66441	Beutel, sachet, 4 x 5 kg Sack, sac, 25 kg	
Plantspeed B Ethanolamin 11% Flüssiges Bor-Ethanolamin, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Ethanolamine de bore liquide, miscible, en complément dans la fertigation et les traitements.	2615 2685	10l 20l	
Plantspeed Ca EDTA 5,5% Flüssiges Calcium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de calcium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	2922	20l	
Plantspeed Fe EDTA 7,5% Flüssiges Eisen-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de fer liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3028 3049	10l 20l	
Plantspeed Fe EDDHA 6% Eisen-Chelat in Form von Mikrogranulat, voll löslich. Für die Fertigation und als «Vorratsdüngung». Chélate de fer micro-granulé, miscible. Pour la fertigation et en fumure de fond.	652	5 kg	
Plantspeed Mg EDTA 3,3% MgO Flüssiges Magnesium-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de magnésium liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3110 3120	10l 20l	
Plantspeed Mn EDTA 4,3% Flüssiges Mangan-Chelat, voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation. Chélate de manganèse liquide, miscible, en complément dans la fertigation.	3010 3050	10l 20l	
Weitere Spurenelemente / Oligo-éléments			
BIO			
Borax 11% Bor-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de bore, en poudre, en complément dans la fertigation.	430410305 430410125	5 kg 25 kg	
Kupfersulfat 25% Kupferdünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de cuivre, en poudre, en complément dans la fertigation.	430412305 430412325	5 kg 25 kg	
BIO			
Mangansulfat 31% Mangan-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de manganèse, en poudre, en complément dans la fertigation.	430413305 430413125	5 kg 25 kg	
Natriummolybdat 39% Molybdändünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de sodium, en poudre, en complément dans la fertigation.	430414201	1 kg Eimer Seau de 1 kg	
BIO			
Optifer 6% Flüssiges Eisenchelate für den biologischen Anbau. Voll mischbar, zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Chélate de fer pour la culture biologique. Miscible, en complément dans la fertilisation par irrigation et les traitements.	10155	5l	
BIO			
Plantalg Fe 5% Fe + 2% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Eisendünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais ferrique aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1614	10l	
BIO			
Plantalg Mg 6% MgO Mit Algenextrakten komplexierter Magnesiumdünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais magnésien aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1604	10l	
BIO			
Plantalg Mn 9% Mit Algenextrakten komplexierter Mangandünger. Zur Ergänzung in der Fertigation und bei Spritzungen. Engrais complexé à base de manganèse aux extraits d'algues. En complément dans la fertigation et les traitements.	1605	10l	
BIO			
Zinksulfat 35% Zink-Dünger, pulverförmig, zur Ergänzung in der Fertigation. Engrais à base de zinc, en poudre, en complément dans la fertigation.	430411305 430411125	5 kg 25 kg	

NEUHEIT /
NOUVEAUTÉ

Frostkerzen Bougies antigel



Wir haben Frostkerzen bei einer Temperatur bis -2 Grad in einer Obstanlage getestet.

Bereits visuell liessen sich deutliche Unterschiede feststellen:

Nous avons testé des bougies antigel dans un verger à une température négative allant jusqu'à -2 degrés.

Visuellement, des différences nettes ont pu être constatées:



Blätter aufrecht, nicht gefroren
Feuilles dressées, non gelées

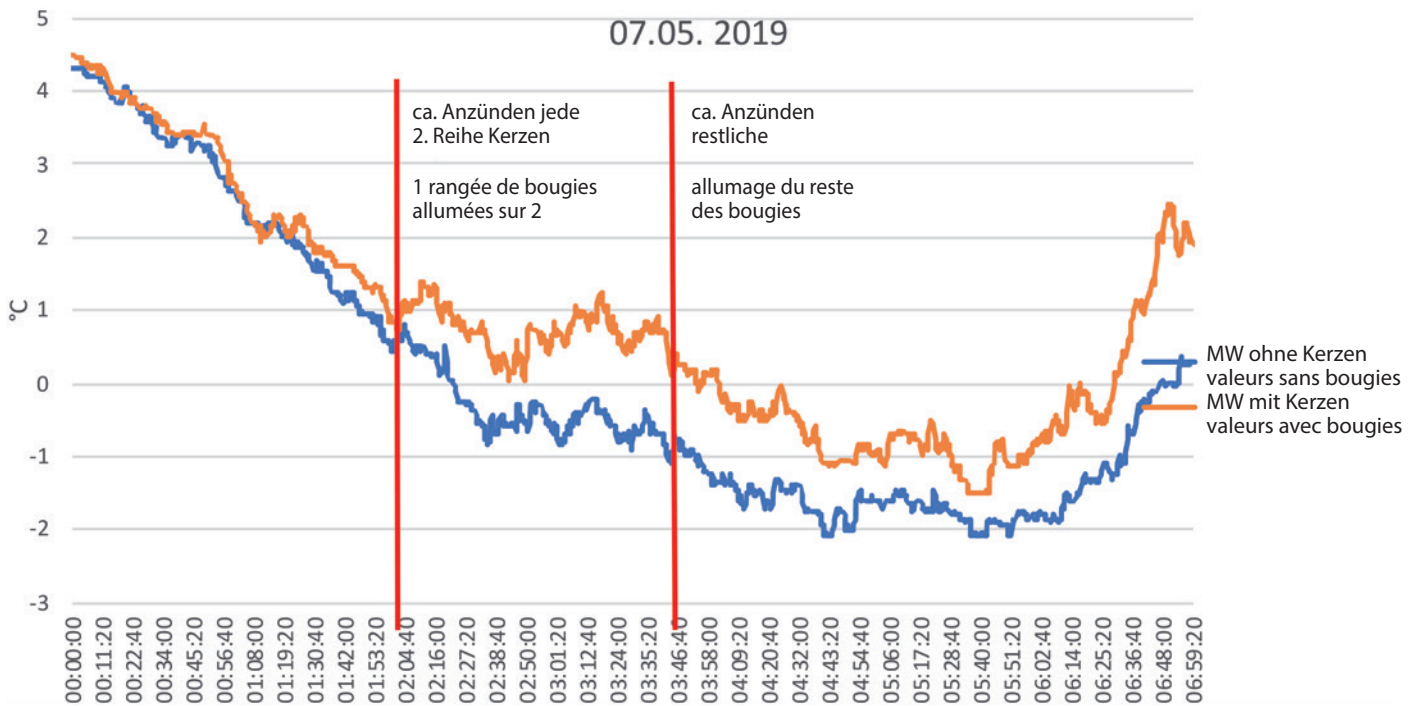


Blätter hängen, gefroren
Feuilles inclinées, gelées



Der Temperaturverlauf über die Frostperiode ist recht eindrücklich:

La courbe de température sur la période de gel est assez impressionnante:



Dabei ist nicht vor allem entscheidend, dass die Temperatur über 0 Grad bleibt, sondern dass die Pflanzenteile nicht gefroren sind.

Praxisversuch Thurgau 2019

Il n'est pas primordial que la température reste supérieure à 0 degré, mais que les parties de la plante ne soient pas gelées.

Essai pratique, Thurgovie 2019



Unsere Frostkerzen werden in der Schweiz aus Recycling-Paraffin der Kerzenindustrie hergestellt. Die Eimer enthalten 6 Liter und die Brenndauer beträgt rund 10 Stunden.

Das Schweizer Produkt kann sehr schnell entzündet werden und in Notlagen ist auch eine zusätzliche Produktion/Nachlieferung möglich.

Wir liefern frei Haus ab 1 Palette (120 Frostkerzen).

Notre bougies antigel sont fabriquées en Suisse et proviennent du recyclage de la paraffine dans l'industrie des bougies. Les seaux contiennent 6 litres de cire et la durée de combustion est d'environ 10 heures.

Ce produit suisse peut être allumé très rapidement, et dans les situations d'urgence, une production/livraison complémentaire est également possible.

Nous livrons franco domicile à partir d'1 palette (120 bougies antigel)

Preis je Kerze in CHF exkl. MwSt. • Prix par bougie en CHF hors TVA.

Hergestellt in der Schweiz / Fabrication en Suisse	Art.-Nr. N° d'art.	Gebinde Unité	Paletten / Palettes			
			> 8	5-8	3-4	1-2
Paletten mit 120 Stück à 6 l*	433429	120x6l				
Palette de 120 pcs à 6 l*						

Bedarfsmenge je Hektar Quantité nécessaire par hectare

Temperatur ca. / Température approximative	-2°	-3°	-4°	-5°	-6°
Stückzahl ca. je Hektar Nombre approximatif par hectare	200	250 - 350	300 - 350	350	400

* = MwSt. 8,1% / TVA 8,1%



Artikelbezeichnung	BIO	Seite
Aglio Mg	x	8 / 18 / 28 / 37
Agroplum	x	16 / 35 / 40
Amiata		24 / 32
Ammoniumnitrat		24 / 32
Anzuchterde	x	21
Aquios prenOspot	x	8 / 28 / 37
Aquios Brennessel	x	8
Aquios Frühling	x	5
Aquios Herbst	x	5
Aquios Kälte & Schock	x	5
Aquios Sommer	x	5
Aquios Stoffwechsel	x	5
Aquios Winter	x	5
Aussa- und Pikiererde		21
Bactiva		36
Beeren-Pflanzerde	x	21
Beeresubstanz plus		21
Biovin Bio Kraftdünger 7-0-2	x	25
Biovin Bio Kraftdünger N9	x	25
BlühOase		48
Bodenanalysen		14
Bodenproben		15
Borax	x	6 / 12 / 33 / 41
Calciumnitrat		24 / 32
Carbuna ATS	x	8 / 18 / 28 / 36
Carbuna BAM	x	36
Clarion		24 / 32
Cockspeed BIO N	x	7 / 16 / 26 / 34 / 40
Cockspeed N		7 / 16 / 26 / 34 / 40
Cockspeed PUR	x	7 / 16 / 26 / 34 / 40
Cockspeed UNI		7 / 16 / 26 / 34 / 40
Dünger à la carte	x	5 / 31 / 39
Erdbeerpflanzen	x	22
Euro Fe Marathon HBED		6 / 12 / 33 / 41
Euro Folvive B Mo		9 / 19 / 29 / 37
Euro Folvive Ca		19
Euro Folvive Mn Zn		9 / 19 / 29 / 37
Euro Hydra K liquid		18
Euro Vive Pure liquid	x	8 / 18 / 28 / 37
fiwo plant PUR	x	34 / 40
Frostkerzen		43
Fruitspeed B	x	7 / 11 / 26 / 34 / 40
Fruitspeed Beeren		26
Fruitspeed Bio Beeren	x	26
Fruitspeed Bio Heidelbeeren	x	26
Fruitspeed Fe	x	7 / 11 / 26 / 34 / 40
Fruitspeed Fe HBED		7 / 11 / 34 / 40
Fruitspeed Heidelbeeren		26
Fruitspeed Mn	x	7 / 11 / 26 / 34 / 40
Fruitspeed Reben	x	7
Fruitspeed Spuren		7 / 11 / 26 / 34 / 40
Gaia sol	x	8 / 18 / 28 / 36
Globacil	x	8 / 18 / 28 / 36
Humulus TK 42	x	36
Kaliumnitrat		24 / 32
Kaliumsulfat	x	24 / 32
Kalkammonsalpeter		17 / 35
Kalksalpeter		17 / 35

Artikelbezeichnung	BIO	Seite
Kalkstickstoff / Perlka		17 / 35
Kanne Brottrunk	x	9 / 18 / 28 / 37
Kieserit	x	17 / 35
Kupfersulfat		6 / 12 / 33 / 41
Lipari		24 / 32
Magnesiumnitrat 11-0-0-16		24 / 32
Magnesiumnitrat 7-0-0-10		32
Magnesiumsulfat	x	24 / 32
Mangansulfat	x	6 / 12 / 33 / 41
Mg- Kalk gekörnt	x	17 / 35
Monokaliumphosphat		24 / 32
Natriummolybdat		6 / 12 / 33 / 41
Natural Green	x	29 / 37
Nützlingsweide		48
Oligo Cu IDHA		9 / 19 / 29 / 37
Oligo Fe IDHA		9 / 19 / 29 / 37
Optifer	x	6 / 12 / 33 / 41
Patentkali		17 / 35
Pflanzgefäße		27
Plantalg Fe	x	6 / 12 / 33 / 41
Plantalg Mg	x	6 / 12 / 33 / 41
Plantalg Mn	x	6 / 12 / 33 / 41
Plantin fruit H		24
Plantin liq K 4-6-8		25
Plantin liq N 9-3-5		25
Plantin Sol		24
Plantspeed B Ethanolamin		6 / 12 / 41
Plantspeed Ca EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Fe EDDHA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Fe EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Mg EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Mn EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Protaminal Natura	x	25
Salpetersäure		25
Schwefel	x	25
Strauchbeeren		23
Substrat für Himbeeren		21
Substrat für Erd- und Himbeeren		21
Substrat für Erdbeeren		21
Substrat für Heidelbeeren		21
Triple Super		17 / 35
Wilis		32
YuccaTop Mg	x	9 / 18 / 28 / 37
Zeolith ZEM	x	9 / 19 / 29 / 37
Zinksulfat	x	6 / 12 / 33 / 41
Zitronensäure	x	25

Artikelbezeichnung	BIO	Seite
Acide citrique	x	25
Acide nitrique		25
Aglio Mg	x	8 / 18 / 28 / 37
Agroplum	x	16 / 35 / 40
Amiata		24 / 32
Analyse de sol		14
Aquisol Ortie	x	8
Aquisol Printemps	x	5
Aquisol Automne	x	5
Aquisol Froid & Choc	x	5
Aquisol prenOspot	x	8 / 28 / 37
Aquisol Été	x	5
Aquisol Métabolisme	x	5
Aquisol Hiver	x	8
Arbustes à baies		23
Bactiva	x	36
Biovin Bio Engrais liquide 7-0-2	x	25
Biovin Bio Engrais liquide N9	x	25
Borax	x	6 / 12 / 33 / 41
Bougies antigel		43
Calcaire magnésien granulé	x	17 / 35
Carbuna ATS	x	8 / 18 / 28 / 36,
Carbuna BAM	x	36
Clarion		24 / 32
Cockspeed BIO N	x	7 / 16 / 26 / 34 / 40
Cockspeed N		7 / 16 / 26 / 34 / 40
Cockspeed PUR	x	7 / 16 / 26 / 34 / 40
Cockspeed UNI		7 / 16 / 26 / 34 / 40
Perlka / Cyanamide		17 / 35
Échantillonnage du sol		15
Engrais à la carte	x	5 / 31 / 39
Euro Fe Marathon HBED		6 / 12 / 33 / 41
Euro Folvive B Mo		9 / 19 / 29 / 37
Euro Folvive Ca		19
Euro Folvive Mn Zn		9 / 19 / 29 / 37
Euro Hydra K liquid		18
Euro Vive Pure liquid	x	8 / 18 / 28 / 37
fiwo plant PUR	x	34 / 40
Fruitspeed B	x	7 / 11 / 26 / 34 / 40
Fruitspeed baies		26
Fruitspeed Bio Baies	x	26
Fruitspeed Bio myrtilles	x	26
Fruitspeed Fe	x	7 / 11 / 26 / 34 / 40
Fruitspeed Fe HBED		7 / 11 / 34 / 40
Fruitspeed Mn	x	7 / 11 / 26 / 34 / 40
Fruitspeed Myrtilles		26
Fruitspeed Viti	x	7
Fruitspeed Oligo		7 / 11 / 26 / 34 / 40
Gaia sol	x	8 / 18 / 28 / 36
Global	x	8 / 18 / 28 / 36
Humulus TK 42	x	36
Kanne Brottrunk	x	9 / 18 / 28 / 37
Kieserite	x	17 / 35
Lipari		24 / 32
Natural Green	x	29 / 37
Nitrat de chaux, épannable		24 / 32
Nitrate d'Ammoniaque		24 / 32
Nitrate de magnésium 11-0-0-16		24 / 32

Artikelbezeichnung	BIO	Seite
Nitrate de magnésium 7-0-0-10		32
Nitrate de potassium		24 / 32
Nitrate d'ammoniaque calcaire		17 / 35
Oasis de fleurs		48
Oligo Cu IDHA		9 / 19 / 29 / 37
Oligo Fe IDHA		9 / 19 / 29 / 37
Optifer	x	6 / 12 / 33 / 41
Patentkali		17 / 35
Pâturage pour insectes auxiliaires		48
Phosphate monopotassique		24 / 32
Plantalg Fe	x	6 / 12 / 33 / 41
Plantalg Mg	x	6 / 12 / 33 / 41
Plantalg Mn	x	6 / 12 / 33 / 41
Plantin fruit H		24
Plantin liq K 4-6-8		25
Plantin liq N 9-3-5		25
Plantin Sol		24
Plants de fraisiers	x	22
Plantspeed B Ethanolamin		6 / 12 / 41
Plantspeed Ca EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Fe EDDHA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Fe EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Mg EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Plantspeed Mn EDTA		6 / 12 / 33 / 41
Pots et contenants		27
Protaminal Natura	x	25
Salpêtre de chaux		17 / 35
Sodium Molybdate		6 / 12 / 33 / 41
Soufre	x	25
Substrat de multiplication		21
Substrat pour baies plus		21
Substrat pour fraises		21
Substrat pour fraises et framboises		21
Substrat pour framboises		21
substrat pour myrtilles		21
Sulfate de cuivre		6 / 12 / 33 / 41
Sulfate de magnésium	x	24 / 32
Sulfate de manganèse	x	6 / 12 / 33 / 41
Sulfate de potassium	x	24 / 32
Sulfate de zinc	x	6 / 12 / 33 / 41
Super Triple		17 / 35
Terreau de plantation pour baies	x	21
Terreau de semis et de repiquage	x	21
Wilis		32
YuccaTop Mg	x	9 / 18 / 28 / 37
Zeolith ZEM	x	9 / 19 / 29 / 37

Allgemeine Verkaufsbedingungen

Conditions générales de vente



Mengen

Die Mengenbestimmung für Big Bag, Quader Bag und Sackware erfolgt nach EN 12580 mit einem 20-Liter-Messzylinder. Aufgrund des spezifischen Gewichts wird die verladene Menge berechnet. Mengen bei Lose-Lieferungen oder Spezialmischungen +/- 10 %.

Lieferfristen

2 – 4 Werktage und nach Absprache. Vorbehalten bleibt die Verfügbarkeit der Rohstoffe aufgrund unvorhersehbarer Ereignisse.

Lieferung

Allgemein: Mit Anhängerzug oder Sattelschlepper, auf Wunsch mit Hebebühne.
Kranablad: Kran max. 11 m Fr. 180.– je Ablad/Std.
Wartezeiten: Ablade- oder Wartezeiten über eine Std. werden mit Fr. 120.– je angefangene Stunde belastet.
Abladeort: Die erste Abladestelle ist im Preis inbegriffen. Jeder weitere Ablad wird mit Fr. 80.– verrechnet.
Fixtermine: Lieferungen mit fixen, begrenzten Zeitfenstern mit Preiszuschlag möglich.
Einzelbinde: z.B. Kanister, Karton, Flaschen oder Säcke als Beiladung zu einer ganzen Palette oder mit Versandkostenzuschlag.

Lieferort

Lieferungen franko ganze Schweiz. Die Zufahrt mit Überland-LKW muss gewährleistet sein. Ausgenommen sind Destinationen in Graubünden, Wallis und Tessin (Absprache).

Preise

Alle Preise in Schweizer Franken und franko, exkl. 2,6 % MwSt. (Erden und Dünger), exkl. 8,1 % MwSt. mineralische Rohstoffe.
Gültig ab Dezember 2023 bis auf Widerruf (Druckfehler und Produktänderungen vorbehalten).
Für die Festsetzung der Preisstufe gilt die Gesamtzahl Paletten/Lieferung (Dünger und Erde). Abgeholte Ware (ab Lager Schaffhausen): günstigste Preisstufe ab 1 Palette Mindestabnahme.

Zahlung

30 Tage netto.

Paletten

EUR-Paletten, die nicht ausgetauscht werden, verrechnen wir mit Fr. 20.– je Pal. Sie können bei einer späteren Anlieferung zurückgegeben werden, wobei wir Ihnen wieder Fr. 20.– gutschreiben. Es wird nur die Anzahl der belasteten Paletten gutgeschrieben. Halb-Paletten sind Einweg-Paletten.

Frühbezugsaktion

Für ökohum-Sackware (Erden/Substrate gem. Preisliste) gewähren wir folgende Rabatte:
10 % auf Lieferungen Woche 51/2023 und Wochen 2 – 3/2024
9 % auf Lieferungen Wochen 4 – 6/2024
8 % auf Lieferungen Wochen 7 – 9/2024
Diese Aktion gilt für alle Bestellungen, die in den erwähnten Perioden ausgeliefert werden können. Alle Produkte können auch mit Big Bag (kein Rabatt) kombiniert werden. Sie profitieren so von günstigeren Preisstufen.

Quantités

La détermination des quantités pour les big bags, quader bags et les sacs se fait selon les normes EN 12580 avec un cylindre étalon de 20 litres. La quantité chargée est calculée en fonction du poids spécifique. Les quantités en vrac et pour les mélanges spéciaux sont soumis à une variation de +/- 10 %.

Délais de livraison

2 à 4 jours selon entente. Sous réserve de disponibilité des matières premières, en raison d'événements imprévisibles.

Livraison

Généralité: En semi-remorque ou train routier.
Déchargement par grue: Grue, max. 13 m Fr. 180.– par déchargement/heure.
Temps d'attente: Les temps d'attente et de déchargement excédant 1 heure sont facturés Fr. 120.– pour chaque heure entamée.
Lieu de déchargement: Le premier lieu de déchargement est compris dans le prix. Chaque déchargement supplémentaire est facturé Fr. 80.–.
Dates fixes: Livraisons possibles à dates fixes et horaires limités, moyennant supplément de prix.
Emballages individuels: par ex. bidons, cartons, bouteilles ou sacs pour compléter une palette ou avec supplément pour frais d'expédition.

Lieu de livraison

Les livraisons sont franco de port en Suisse. L'accès avec un poids-lourd doit être possible. Sont exclues les destinations vers les Grisons, le Valais et le Tessin (à discuter).

Prix

Tous les prix sont en franc suisse, franco de port, hors TVA 2,6 % (terreux et engrais), hors TVA 8,1 % matières premières minérales.
Valables à partir de décembre 2023 jusqu'à révocation (sous réserve d'erreurs d'impression et de modifications de produits).
Le niveau de prix est fixé en fonction du nombre de palettes / livraison (engrais et terreau).
Marchandise enlevée sur place (départ entrepôt Schaffhausen): niveau de prix le plus bas à partir d'une commande minimale de 1 palette.

Paiement

30 jours net.

Palettes

Les palettes EUR qui ne sont pas échangées sont facturées au prix de Fr. 20.–/palette. Vous pouvez les rendre lors d'une prochaine livraison, vous bénéficierez alors d'une note de crédit de Fr. 20.–/palette. Nous ne créditons que le nombre de palettes déjà facturées. Les demi-palettes ne sont pas consignées.

Rabais pour livraison anticipée

Nous vous accordons les rabais suivants pour les terreux et les substrats en sacs selon notre liste de prix:

10 % pour livraisons en semaine 51/2023 et semaines 2 – 3/2024
9 % pour livraisons en semaine 4 – 6/2024
8 % pour livraisons en semaine 7 – 9/2024

Cette action est valable pour toutes les commandes jusqu'à fin janvier, qui pourront être livrées aux périodes indiquées. Tous les produits peuvent être assortis avec des big bags (pas de rabais). Vous profiterez ainsi d'un niveau de prix plus intéressant.

Wir legen Wert auf gesamtheitliche Betrachtungen und Vorgehensweisen. Dazu stimmen wir uns auch international ab.

Konzepte – Planungen

- ▶ Ganzheitliches Denken
- ▶ Internationale Beziehungen
- ▶ Überblick über Spezialkulturen
- ▶ Langjährige Erfahrung

Nährstoffe

- ▶ Spezifische Nährstoffanalysen
- ▶ Interpretation von Analysen und Symptomen
- ▶ Kulturspezifische Ansätze
- ▶ Individuelle Lösungen

Pflanzenschäden

- ▶ Ganzheitliche Abklärung
- ▶ Bestimmungen im Labor
- ▶ Erarbeitung von Massnahmen

Beratung

- ▶ Vor Ort
- ▶ Persönlich
- ▶ Kulturspezifisch

Nous attachons une grande importance aux considérations et procédures globales. À cet effet, nous coordonnons également nos activités à l'échelle internationale.

Concepts /planification

- ▶ Approche holistique
- ▶ Relations internationales
- ▶ Expertise des cultures spéciales
- ▶ Longue expérience

Éléments nutritifs

- ▶ Analyses spécifiques des éléments nutritifs
- ▶ Interprétation des analyses et symptômes
- ▶ Approches spécifiques aux cultures
- ▶ Solutions personnalisées

Dégâts aux plantes

- ▶ Évaluation globale
- ▶ Déterminations en laboratoire
- ▶ Mise au point de mesures

Assistance technique

- ▶ Sur le terrain
- ▶ Personnalisée
- ▶ Spécifique à la culture



Bodensee Blütenräume
NEUHEIT · NOUVEAUTÉ



Stärken Sie die Nützlingspopulation auf Ihrem Betrieb!
Renforcez la population d'insectes utiles sur votre exploitation!

Nützlingsweide – Mischung aus Inland-Ökotypen

Produkt	Gebinde	Einheit	Mehrere	Karton	Einzel	Endverkauf inkl. MwSt.
Bodensee Blütenräume, 500 Gramm	Karton à 6 Pkg	Pkg	32.00	41.00	48.00	59.00
Bodensee Blütenräume, 100 Gramm	Karton à 10 Pkg	Pkg	11.30	13.30		16.90

BlühOase® • Oasis de fleurs

Produkt		Gebinde	Einheit	Mehrere	Karton	Einzel	Endverkauf inkl. MwSt.
Bodensee Blütenräume, 5 Kilogramm	je Mischung	Karton à 3 Pkg	Pkg	425.00	485.00	545.00	620.00
Bodensee Blütenräume, 500 Gramm	je Mischung	Karton à 6 Pkg	Pkg	56.00	65.00	72.00	83.00
Bodensee Blütenräume, 100 Gramm	je Mischung	Karton à 10 Pkg	Pkg	11.30	13.30		16.90

