HORTULUST

PFLANZEN HELFEN PFLANZEN

Naturnah gärtnern

PerNaturam

pflanzenstärkend · bienenfreundlich · chemiefrei

PerNaturam

Hortulust und PerNaturam

Hortulust, das heißt Freude am Gärtnern

PerNaturam ist ein Familienunternehmen, das sich seit Jahrzehnten um artgerechte Tierernährung kümmert. Dabei stehen Futter- und Heilpflanzen mit ihren Wirkungen im Mittelpunkt. Unsere Kräuterkenntnisse sind auch die Basis für unser Hortulust-Sortiment mit Bodenaktivatoren, Pflanzenhilfsmitteln und Universaldünger, nach dem Motto „Pflanzen helfen Pflanzen". Auch bei Hortulust verfolgen wir den ganzheitlichen ökologischen Ansatz nach unserer Philosophie: „Die Natur weiß den Weg".

Wir entwickeln Naturprodukte für die Gesunderhaltung Ihrer Pflanzen, für Ihre Zimmerpflanzen, den Blumenschmuck auf Ihrem Balkon, in Kästen und Kübeln und für Ihren Garten – weg von der Chemie, von Kunstdüngern und Giften. Unser in Jahrzehnten gesammeltes Kräuterwissen ist die Basis der Hortulust-Gartenprodukte.

Sie werden staunen, was man alles über Pflanzen wissen kann und ganz speziell auch über die eigenen Pflanzen in der Wohnung, auf dem Balkon und im Garten, wie man sie versteht und was man für sie tun kann. Sie werden erleben, wieviel Freude das macht. Pflanzen brauchen gute Pflege und Fürsorge. Dafür stellen wir Ihnen heute unser Programm vor.

Unsere Erfahrungen

Wir sind von Hause aus Biologen und Ökologen, Herr Heßel ist zudem als Phytotherapeut ausgebildet. Und so hat sich im Laufe der Jahre viel Wissen angesammelt. Viel lernen kann man aus alten Büchern und nicht zuletzt vom überbrachten Klosterwissen. Oft wird Wissen vergessen, geht aber nie verloren, es bleibt in der Welt, es schlummert nur. Man muss es suchen und wecken. Und das tun wir.

Bei der Entwicklung unserer Hortulust-Produkte haben wir auf die jahrhundertealten Erfahrungen und Erkenntnisse vor allem aus den Klostergärten zurückgegriffen. Dann haben wir uns gefragt, was Sie von Ihren Pflanzen erwarten, aber auch, welche Erwartungen Ihre Pflanzen an Sie haben.

Nachhaltigkeit · Mensch und Natur vereinen

Wir beschränken uns nicht auf die Wirkungsprinzipien einzelner Inhaltsstoffe, sondern verfolgen einen ganzheitlichen ökologischen Ansatz, wobei Jahresrhythmen und die natürlichen Pflanzengesellschaften eine wichtige Rolle spielen. Ein gesunder, lebendiger Boden ist die beste Voraussetzung für vitale Pflanzen – sei es im Garten, auf Balkon und Terrasse oder in Küche und Wohnzimmer.
Wir möchten, dass Sie genau wie wir Freude am Gärtnern haben.

Gödenrother Gärten

Auf unserem Firmengelände im Gewerbegebiet haben wir einen Seminar- und Schaugarten auf ca. 1,6 ha angelegt. Hier arbeiten wir erfolgreich mit unseren Hortulust Produkten. In unseren Seminare zeigen wir Ihnen praxisnah wie Sie Ihre Pflanzen mit natürlichen Mitteln stärken und Ihren Boden verbessern können.

Mehr Informationen unter: www.goedenrother-gaerten.de und https://events.pernaturam.de/seminare

Kostenlose Beratung

Wenn Ihre Pflanze gesundheitliche Probleme hat, lassen wir Sie nicht alleine damit. Wir bieten Ihnen eine kostenlose telefonische Beratung an. Unser Pflanzendoktor steht für Ihren Anruf und Ihre Fragen bereit und hilft Ihnen gerne weiter:
Telefon 0 67 62 / 96 36 2 - 297 oder unter pflanzenberatung@pernaturam.de.

Was sind Pflanzenhilfsmittel?

Pflanzenhilfsmittel sind Stoffe und Gemische einschließlich Mikroorganismen, die ausschließlich dazu bestimmt sind, der allgemeinen Gesunderhaltung der Pflanze zu dienen. Außerdem dürfen sie keine schädlichen Wirkungen auf Menschen, Tiere oder das Grundwasser und auch keine sonstigen, nicht vertretbaren Auswirkungen auf den Naturhaushalt haben. Unsere Hortulust Produkte erfüllen diese Kriterien.

Hortulust UrFerment-Produkte

Die Hortulust UrFerment-Produkte sind flüssige Pflanzenhilfsmittel und Bodenstärkungsmittel, die mit Wasser verdünnt über den Boden gegossen oder auf die Pflanze gesprüht werden. Sie erhöhen die Widerstandskraft gegenüber Schädlingen und Krankheiten.

Brennnesselbrühe ist der unbestrittene Top-Favorit der natürlichen Hilfsmittel für die Pflanzengesundheit im Garten. Aber nicht alle Gärtner können oder wollen Brennnesselbrühe selbst herstellen. Wir bieten Ihnen daher gebrauchsfertige Konzentrate auf der Basis fermentierter Brennnesseln an. Wie bei der Herstellung der Brühe („Verjauchung") werden bei der Fermentierung die in der Brennnessel enthaltenen Nähr- und Wirkstoffe so aufgeschlossen, dass sie für die Pflanzen direkt verfügbar sind. Je nach Anwendungsbereich ist das UrFerment mit verschiedenen Kräuterfermenten angereichert. Häufig sind es ätherische Öle, die als „Repellent" wirken, deren Geruch Schadinsekten vertreibt, während wir Menschen ihn meist als angenehm empfinden!

HORTULUST Universal UrFerment

Pflanzenhilfsmittel

Universal UrFerment – die Stärkung für alle Pflanzen, von der Wurzel bis zur Blüte. Dem UrFerment werden die allgemein pflanzenstärkenden Auszüge aus Beinwell und fermentierten Meeresalgen zugesetzt. Sie stärken die Pflanzen vorbeugend gegen Krankheiten und Schadinsekten.

Hortulust Universal UrFerment:

- ist anwendbar für alle Pflanzen
- kräftigt Blattzellwände
- mobilisiert und vitalisiert die Abwehrkräfte
- enthält Mikroorganismen, die die Bodenaktivität fördern
- stärkt alle Pflanzen in der Abwehr gegen Schädlinge und Pilze wie z.B. Blattläuse, Spinnmilben, Mehltau

Anwendungsempfehlung

Pflanzenhilfsmittel sind vorbeugend und langfristig einzusetzen, um die optimale Wirkung zu erhalten. Wir empfehlen die Pflanze bzw. den Boden am Anfang 1 bis 2-mal anzugießen und im weiteren Verlauf die Pflanzen alle zwei Wochen regelmäßig zu besprühen. In Einzelfällen kann die Behandlung auch wöchentlich durchgeführt werden.

Zum Gießen „Bodenaktivator":
1:50 (20 ml auf 1 Liter Wasser).
Zum Sprühen „Blattdüngung":
1:50 (20 ml auf 1 Liter Wasser).

Das Sprühen sollte frühmorgens oder abends vorgenommen werden, um Blattschäden durch Verbrennungen von der Sonne zu vermeiden.

Artikel-Nr.	Inhalt	Preis
401029	0,5 l	6,00 €
401030	1 l	10,00 €
401031	3 l	26,00 €

© congerdesign_pixabay.com

Die Rose, die Königin der Pflanzen

Rosen sind Majestäten: Ob als Beetbepflanzung, als Mittelpunkt eines Staudenbeetes, zur Wandbegrünung oder als Kübelpflanze auf der Terrasse. Manchmal reagieren sie empfindlich, mag man meinen, fast zickig. Ja, sie haben sogar etwas von der „Prinzessin auf der Erbse".

Doch sind es wir Menschen, die es den Rosen bisweilen schwermachen: Wir erwarten eine üppige Blütenfülle, die Rose soll sich aber mit einem suboptimalen Standort zufriedengeben. Darauf reagiert so manche Rose zurecht verschnupft. Sie schwächelt und wird von Plagegeistern wie Mehltau oder anderen Pilzen befallen, zeigt Mangelerscheinungen – und irgendwann verweigert sie die Blüte.

Doch das muss nicht sein! Vitalisieren Sie Ihre Rosen und optimieren Sie die Standortbedingungen! Für gesunde, robuste Rosen bieten wir mehrere Produkte an: das UrFerment Rosen Vitalkraft und Universaldünger Hortissimo. Aber schon mit der Auswahl von Sorten und Standort sowie beim Pflanzen und Pflegen können Sie die Vitalität Ihrer Rosen positiv beeinflussen.

Der Boden sollte gelockert und mit dem Universaldünger Hortissimo, einem reinen Naturprodukt aus Malzkeimen, Gesteinsmehlen und verschiedenen Wiesenkräutern gedüngt werden. Das ist Futter für die Bodenlebewesen, denn natürlich Düngen heißt „Bodenlebewesen füttern". Sie verdauen die Malzkeime und die Kräuter und stellen daraus alle Nährstoffe für die Pflanzen bereit. 100 g/m² auf den Boden streuen und einarbeiten. Diese Düngung erfolgt 2 bis 3-mal jährlich. Bei neu gepflanzten Rosen muss man bedenken, dass jedes Umpflanzen für die Rose ein großer Stress ist. Das gilt besonders für wurzelnackte Pflanzen. Sie brauchen besondere Sorgfalt, denn alle Neben- und Haarwurzeln müssen neu gebildet werden. Um das Wurzelwachstum zu fördern, verwenden Sie unseren Universaldünger Hortissimo und gießen Sie mit Rosen Vitalkraft.

Wenn sich die ersten Blätter an den Pflanzen entfalten gießen und besprühen Sie den ganzen Rosenstock mit Rosen Vitalkraft, dem Hortulust Kräuterferment für Rosen aus fermentierten Brennnesseln, Beinwell und Schachtelhalm, ergänzt mit Lecithin.

Zum Besprühen geben Sie 20 ml des Konzentrates auf 1 Liter Wasser. Das sollten Sie alle paar Wochen wiederholen, damit die wachsenden Blätter, jungen Blütenknospen und Blüten immer wieder einen Schutzfilm gegen Pilzkrankheiten wie Sternrußtau und Mehltau bekommen und fressende und saugende Schadinsekten ferngehalten weden. Das ist biologisches Gärtnern – Vögel, Schmetterlinge und Bienen danken es.

© julia anda_ adobestock.com

HORTULUST
Rosen Vitalkraft
Pflanzenhilfsmittel

Rosen Vitalkraft enthält Schachtelhalm, Beinwell, Schafgarbe und Lecithin. Geschwächte Rosen, die an einem ungünstigen Standort wachsen, werden durch die Konzentrate aus Schachtelhalm und Beinwell in ihrer Abwehrkraft gestärkt, z. B. gegen den Sternrußtau. Die Schafgarbe und das Lecithin stärken die Abwehrkraft der Rosen gegen Pilze. Dem Echten Mehltau wirkt das Lecithin entgegen, das die Ausbreitung dieses gefürchteten Pilzes verhindert.

Hortulust Rosen Vitalkraft:

- kräftigt Blattzellwände
- mobilisiert und vitalisiert die Abwehrkräfte von Pflanzen
- stärkt die Widerstandsfähigkeit gegenüber Schädlingen oder Pilzhyphen
- enthält Mikroorganismen, die die Bodenaktivität fördern
- stärkt alle Pflanzen in der Abwehr gegen Schädlinge und Krankheiten wie z.B. Blattläuse, Echter Mehltau, Sternrußtau

Anwendungsempfehlung

Rosen Vitalkraft ist ein Konzentrat und kann in der Mischung 1:50 als Bodendünger verwendet werden (20 ml auf 1 Liter Wasser). Als Blattdünger kann Rosen Vitalkraft ebenfalls in der Mischung 1:50 gesprüht werden (20 ml auf 1 Liter Wasser). Blattdüngungen sollten frühmorgens oder abends vorgenommen werden, um Blattschäden durch Verbrennungen von der Sonne zu vermeiden. Pflanzenhilfsmittel sind vorbeugend und langfristig einzusetzen, um die optimale Wirkung zu erhalten. Wir empfehlen die Pflanze bzw. den Boden am Anfang 1 bis 2-mal anzugießen und im weiteren Verlauf die Pflanzen alle zwei Wochen regelmäßig zu besprühen. In Einzelfällen kann die Behandlung auch wöchentlich durchgeführt werden.

- *Zum Gießen „Bodenaktivator“:* 1:50 (20 ml auf 1 Liter Wasser).
- *Zum Sprühen „Blattdüngung“:* 1:50 (20 ml auf 1 Liter Wasser).

Artikel-Nr.	Inhalt	Preis
401015	0,5 l	7,00 €
401016	1 l	12,00 €
401032	3 l	29,00 €

vitalisierend

bienenfreundlich

100 % natürlichen Ursprungs

Für Ihren Obstgarten mit Wildfrüchten, Steinobst, Tomaten und Beeren

Eigene Früchte, gesund und lecker – das ist ein Traum. Wer einen gesunden Garten mit vielen Blumen hat, ohne Gifte, und wer Bienen und Hummeln Heimstätten bietet, darf im Frühling auf eine gute Befruchtung der Blüten hoffen. Im Hortulust UrFerment Vitale Früchte sind Schachtelhalm und Schafgarbe sowie Meerrettich und Meeresalgen enthalten. Schachtelhalm und Schafgarbe stärken die Zellwände. Meerrettich kennen wir alle aus der Küche. Er treibt uns mit seinen Scharfstoffen die Tränen in die Augen. Und mit diesen Wirkstoffen wappnen sie auch Pflanzen gegen Pilze und andere Krankheiten, wie Botrytis (Graufäule), Fruchtfäule oder Monilia (bei Kirschen). Das gilt für alle Obstbäume, Wildfrüchte, Beeren, Kartoffeln und Früchte im Garten oder Kübeln.

Verdünnen Sie das UrFerment Vitale Früchte 1:50 (20 ml auf 1 Liter) und gießen Sie die Baumscheiben einmal im Monat. Bei Trockenheit ist das besonders wichtig. Auch Obstbäume in Kübeln brauchen diese Hilfen regelmäßig. Der Boden muss immer leicht feucht sein. Wenn Sie einen Baum haben, der besonders anfällig für Krankheiten und Schädlinge an Blättern, Blüten oder Früchten ist, sprühen Sie von Beginn des Austriebs im Frühjahr an das UrFerment Vitale Früchte 1:50 (20 ml auf 1 Liter) verdünnt über Blätter und Knospen. Dies wiederholen Sie 14-tägig. Zusätzlich unterstützen Sie den Boden mit dem Bodenaktivator Staudenpracht, um die Bodenlebewesen zu fördern und die Pflanze zu stärken.

Auch für Steinobst können Sie unser Hortulust UrFerment Vitale Früchte verwenden. Schachtelhalm und Meeresalgen sind eine altbewährte Kombination zur Abwehr der Kräuselkrankheit bei Pfirsichen und Aprikosen. Aber auch alle anderen Steinobstarten – vor allem im Kübel auf Balkon und Terrasse – profitieren von dieser Mischung. Sobald im zeitigen Frühjahr bei Regenwetter Temperaturen von 5° C erreicht werden, besprühen Sie die Zweige alle paar Tage mit Hortulust UrFerment Vitale Früchte in einer Verdünnung von 1:50 (20 ml auf 1 Liter).

HORTULUST
Vitale Früchte
Pflanzenhilfsmittel

Mit **Vitale Früchte** werden Obstbäume, Wildsträucher und Früchte wie Erdbeeren, Tomaten, Kartoffeln und Beeren im Kübel und im kleinen Garten gegen Krankheiten geschützt, und sie helfen mit, dass die Früchte optimal ausreifen. Die Scharfstoffe aus dem Meerrettich wappnen die Pflanzen gegen Pilze und andere Krankheiten. Schachtelhalm und Meeresalgen sind eine altbewährte Kombination zur Abwehr der Kräuselkrankheit bei Pfirsichen und Aprikosen.

Hortulust Vitale Früchte:

- kräftigt Blattzellwände
- mobilisiert und vitalisiert die Abwehrkräfte von Pflanzen
- fördert die Widerstandsfähigkeit gegenüber Schädlingen oder Pilzhyphen
- enthält Mikroorganismen die Bodenaktivität fördern
- stärkt alle Pflanzen in der Abwehr gegen Schädlinge und Krankheiten wie z.B. Blattläuse, Mehltau, Kräuselkrankheit (Pfirsich), Graufäule, Fruchtfäule oder Monilia (bei Kirschen)

vitalisierend

bienenfreundlich

100 % natürlichen Ursprungs

Anwendungsempfehlung

Pflanzenhilfsmittel sind vorbeugend und langfristig einzusetzen, um die optimale Wirkung zu erhalten. Wir empfehlen die Pflanze bzw. den Boden am Anfang 1 bis 2-mal anzugießen und im weiteren Verlauf die Pflanzen alle zwei Wochen regelmäßig zu besprühen. In Einzelfällen kann die Behandlung auch wöchentlich durchgeführt werden.

- *Zum Gießen „Bodenaktivator“:* 1:50 (20 ml auf 1 Liter Wasser).
- *Zum Sprühen „Blattdüngung“:* 1:50 (20 ml auf 1 Liter Wasser).

Das Sprühen sollte frühmorgens oder abends vorgenommen werden, um Blattschäden durch Verbrennungen von der Sonne zu vermeiden.

Artikel-Nr.	Inhalt	Preis
401021	0,5 l	7,00 €
401022	1 l	12,00 €
401033	3 l	26,00 €

Weg von der Chemie, von Kunstdüngern und Giften

Eine Handvoll lebendige Erde enthält Milliarden Lebewesen. Sie produzieren Nahrung für die Pflanzen, sorgen für geballte Gesundheit und Vitalität. Das Bodenmilieu in Kübeln, Kästen oder Gärten liegt in unserer Verantwortung. Düngen, nach dem Vorbild der Natur, heißt die Humusbildung zu fördern und damit die Bodenlebewesen organisch zu ernähren. So können Sie Ihren Pflanzen alle Vitalstoffe für ihre Gesundheit und Abwehrfähigkeit anbieten. Dafür haben wir Hortissimo Universaldünger entwickelt.

Als organisch-mineralischer Langzeitdünger unterstützt Hortissimo auf natürliche Weise die Bodenlebewesen, ernährt und stärkt die Pflanzen. Phytohormone und Enzyme aus den Malzkeimen fördern das Wurzelwachstum, das Urgesteinsmehl verbessert das Angebot an Spurennährstoffen. Die in Hortissimo enthaltene Kräutermischung aktiviert die Mikroorganismen im Boden, die Humusbildung und die Bodenfruchtbarkeit wird verbessert, die Pflanzengesundheit gefördert.

Hortissimo Universaldünger ist besonders umweltfreundlich, Nährstoffe werden nicht ausgewaschen, Böden und Grundwasser werden geschützt und bleiben frei von Chemikalien. Auf den frisch gedüngten Wiesen können Sie Kinder spielen und Tiere herumtollen lassen. Mit Hortissimo haben wir einen hochwertigen Volldünger mit Langzeitwirkung für alle gärtnerischen und landwirtschaftlichen Kulturen. Er kann bei Topfpflanzen, Kübelpflanzen, Balkonkästen, im Garten und auch in der Landwirtschaft z. B. zur Vitalisierung von Pferdeweiden und gestressten Wiesen- oder Rasenflächen eingesetzt werden. Wenn Sie mit Hortissimo düngen, fördern Sie den natürlichen Nährstoffkreislauf. Sie verringern das Risiko der Überdüngung und versorgen Ihre Pflanzen und Bodenorganismen mit rein natürlichen Stoffen ohne Chemie.

© pasja1000_pixabay.com

HORTULUST

Hortissimo

Universaldünger

Mit unserem Hortulust **Universaldünger Hortissimo** NPK 3-1-4 aus Malzkeimen, Urgesteinsmehl und aromatischen Wiesenkräutern haben wir einen organisch-mineralischen Langzeitdünger entwickelt, der auf natürliche Weise die Bodenlebewesen ernährt und die Pflanze stärkt.

Phytohormone und Enzyme aus den Malzkeimen fördern das Wurzelwachstum, das Urgesteinsmehl verbessert das Angebot an Spurennährstoffen. Die in Hortissimo enthaltene Kräutermischung aktiviert die Mikroorganismen im Boden, die Humusbildung und die Bodenfruchtbarkeit wird verbessert, die Pflanzengesundheit gefördert.

Hortissimo Universaldünger verbessert:

- die Bodenfruchtbarkeit
- die Wuchs- und Blühkraft
- Ertrag & Qualität
- die Nährstoffversorgung im Boden
- den Humusaufbau

Anwendungsempfehlung

Die Düngung sollte wenigstens zweimal im Jahr wiederholt werden.

Garten, Wiesen und Weiden

Intensität der Nutzung

- extensiv 50 – 100 g/m²
- mittel 100 g/m²
- stark zehrend 200 g/m²

Artikel-Nr.	Inhalt	Preis
402001	1,25 kg	7,50 €
402002	5 kg	18,00 €
402003	15 kg	38,00 €

Orchideen – wunderschön und beliebt

Man mag es kaum glauben, aber von Orchideen gibt es etwa 1.000 Gattungen mit bis zu 30.000 Arten. Lange waren sie bei uns seltene und teure Kostbarkeiten, die sich nur wenige leisten konnten. Heute findet man sie in jedem Blumengeschäft und in jedem Haushalt. Orchideen sind zu den beliebtesten Zimmerpflanzen geworden.

Die Heimat der meisten Orchideenarten ist der tropische Regenwald. Dort wachsen sie auf Bäumen und Ästen und ernähren sich über ihre fleischigen Wurzeln von den Ausscheidungen ihrer Mykorrhiza, das sind Pilze, die an den Wurzeln der Orchideen leben. Wasser beziehen sie aus der Luft. Die Kulturformen halten wir in Töpfen mit sehr lockerem, luftigem Substrat damit genug Sauerstoff an ihre Wurzeln kommt. Sie vermitteln den Eindruck als hätten sie große Ansprüche an Nährstoffe und Pflege. Aber nein, Orchideen sind sehr genügsam. Was sie aber nicht gut vertragen ist trockene Luft.

Fast alle Orchideen, die wir kaufen können, leben epiphytisch, also auf Bäumen. Die Bekannteste unter ihnen ist die Schmetterlingsorchidee Phalaenopsis. Angeboten wird sie in vielen Farben und ist leicht und robust zu halten und deshalb sehr zu empfehlen.

Damit Orchideen uns immer wieder mit ihren bezaubernden Blüten erfreuen können, stärken wir sie mit dem Hortulust Bodenaktivator Orchideen. Das ätherische Öl der Bitterorange schreckt Schildläuse ab. Für uns dagegen ist der Geruch der Bitterorangenschale ein angenehmer Duft!

Die Orchideentöpfe sollten einmal wöchentlich eine halbe Stunde in Wasser getaucht werden, damit das Orchideensubstrat gut durchfeuchtet ist. Einmal im Monat rühren Sie 2 g (das entspricht einem gestrichenen Holzlöffel) in 1 Liter Tauch- bzw. Gießwasser ein. Das Gesteinsmehl löst sich nicht auf, deswegen sollten Sie direkt mit dem aufgerührten trüben Wasser gießen oder die Orchideen darin tauchen.

© ptsgc_pixabay.com

HORTULUST

Orchideen

Bodenaktivator

Unserem Bodenaktivator **Orchidee** werden gemahlene Schalen von Bio-Orangen und Lavendel zugesetzt. Das Orangenöl stärkt Orchideen in der Abwehr z. B. gegen Schildläuse und der Lavendelduft wirkt zusätzlich schädlingsabweisend.

Hortulust Orchideen verbessert:

- die Bodenstruktur und das Bodenleben
- die Blühfreudigkeit und lange Blütezeit
- die Mikronährstoffversorgung im Boden
- die Widerstandskraft gegenüber Schadorganismen

Hortulust Orchideen sorgt für kräftiges Blattwerk und vitale Pflanzen.
Die enthaltenen Mikroorganismen aktivieren das Immunsystem und produzieren Wachstumshormone sowie nährstofflösende Enzyme und tragen zum Pflanzenwachstum bei.

Anwendungsempfehlung

Bei den Orchideen wird der Bodenaktivator eingesetzt, wenn die Orchideen „getaucht" werden. Einmal im Monat rühren Sie 2 g (das entspricht einem gestrichenen Holzlöffel) in 1 Liter Tauch- bzw. Gießwasser ein. Das Gesteinsmehl löst sich nicht auf, deswegen sollten Sie direkt mit dem aufgerührten trüben Wasser gießen oder die Orchideen darin tauchen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Preis
400024	250 g	9,50 €

PerNaturam

Hortulust-Produkte

Pflanzenhilfsmittel · Kräuterferment-Konzentrate flüssig

Artikel-Nr.	Produktname	Verpackung	Einheit	Preis*	Seite
401029	**Universal UrFerment**	Krug	0,5 l	6,00 €	**S. 5**
401030	**Universal UrFerment**	Krug	1 l	10,00 €	**S. 5**
401031	**Universal UrFerment**	Bag-in-Box	3 l	26,00 €	**S. 5**
401015	**Rosen Vitalkraft**	Krug	0,5 l	7,00 €	**S. 9**
401016	**Rosen Vitalkraft**	Krug	1 l	12,00 €	**S. 9**
401032	**Rosen Vitalkraft**	Bag-in-Box	3 l	29,00 €	**S. 9**
401021	**Vitale Früchte**	Krug	0,5 l	9,50 €	**S. 11**
401022	**Vitale Früchte**	Krug	1 l	17,80 €	**S. 11**
401033	**Vitale Früchte**	Bag-in-Box	3 l	59,90 €	**S. 11**
510027	**Sprühflasche für UrFermente** (leer)		600 ml	3,50 €	

Universaldünger aus Malzkeimen & Kräutern

402001	**Hortissimo**	Papierbeutel	1,25 kg	7,50 €	**S. 13**
402002	**Hortissimo**	Papierbeutel	5 kg	18,00 €	**S. 13**
402003	**Hortissimo**	Papierbeutel	15 kg	38,00 €	**S. 13**

Bodenaktivatoren · Bodenhilfsstoffe · Pulver

400024	**Orchideen**	Tiegel	250 g	9,50 €	**S. 14**

Kompostierung von Pferdemist

239003	**KoppelGold^{Duo}-Set**	Bag-in-Box + Dose		48,00 €	**S. 16**

HORTULUST
PFLANZEN HELFEN PFLANZEN

Pflanzenhilfsmittel
Universaldünger
Bodenaktivatoren

* Alle ausgewiesenen Preise sind inklusive gesetzlicher MwSt., zzgl. Porto.
Wir versenden ab 50,- € portofrei innerhalb Deutschlands. Unsere Versandkosten finden Sie unter: www.shop-pernaturam.de/versandkosten. Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten!

Kennen Sie schon das KoppelGold^{DUO}-Set von PerNaturam?
Zur beschleunigten Kompostierung von Pferdemist!
KoppelGold^{Duo} Granulat schafft Vielfalt, Nahrung und verbessert die Lebensgrundlage für die im Pferdemist enthaltenen Mikroben. KoppelGold^{Duo} Ferment steuert und fördert die Zerfallsprozesse in der Rotte. Nur gemeinsam als DUO schaffen sie das richtige Milieu, um eine optimale und beschleunigte Kompostierung zu erzielen. Mit KoppelGold^{Duo} behandelter Pferdemist verbessert die Bodenfruchtbarkeit.

PerNaturam GmbH
An der Trift 8
56290 Gödenroth
info@pernaturam.de
www.pernaturam.de

Tel. Beratung: 0 67 62 / 96 36 2 - 297
E-Mail Beratung: pflanzenberatung@pernaturam.de
Tel. Zentrale/Bestellannahme: 0 67 62 / 96 36 2 - 0
Telefax: 0 67 62 / 96 36 2 - 222

www.goedenrother-gaerten.de · www.pernaturam.de

Stand: 03.2022