KAÑAMU PACHA

HORTISOL

PRODUKTKATALOG

Unser neues und verbessertes „Hortisol 2.0“

„Für unsere Weiterentwicklung haben wir uns besonders das Feedback unserer Kunden zu Herzen genommen, also das der Händler, CBD Produzenten und Privatkunden. Wir haben alles dafür gegeben, die Kinderkrankheiten zu beseitigen! Das Ergebnis ist ein lockereres und luftigeres Substrat, in der sich die Pflanzen noch schneller, größer und kräftiger entwickeln. Und natürlich haben wir auch das lästige Problem mit den Trauermücken in den Griff bekommen. Das war wirklich nicht einfach! Genau deshalb sind wir auch die einzigen, die so ein natürliches und starkes Erdsubstrat anbieten!“

- Daniel Claus, CEO

Produktbeschreibung:

Kañamu Pacha „Hortisol“ ist ein Erdsubstrat für das Urban Gardening und der Kultivierung wertvoller Heilpflanzen, wie CBD Hanf oder medizinischem Cannabis. Es basiert auf der Terra Preta Komposttechnik, die bereits vor tausenden Jahren im Amazonasregenwalt angewandt wurde und den indigenen Völkern zu Wohlstand und üppiger Nahrungsmittelversorgung verhalf. Dadurch kann vollkommen auf chemische Zusätze verzichtet werden und auch Dünger entfallen bei empfohlener Anwendung. Die Bausteine der Natur und die Kraft des (mikrobiellen) Lebens sind hierbei der Motor unserer Erde. Ein Topfsubstrat, wie ein echter, nährstoffreicher und lebendiger Bio-Boden – nur noch ein bisschen besser…

Eigenschaften:

- zugelassen für den ökologischen (bio) Landbau nach EG Verordnung Nr. 834/2007 und Nr. 889/2008
- kein Nachdüngen während des gesamten Kultivierungszeitraum*, einfach Substrat feucht halten und Pflanze mit ausreichend Wasser versorgen
- optimaler Wasserspeicher und Nährstoffpuffer auf Terra Preta Basis, aus welchem sich die Pflanze die komplette Vegetations- und Blütephase konstant bedienen kann, während Mikroorganismen den Puffer gleichzeitig wieder auffüllen
- reichhaltiges Bodenleben, dadurch sind die Pflanzen gesünder und auf natürliche Weise resistenter gegen Schädlinge und Krankheiten
- durch Pufferwirkung werden Schwankungen und Anbaufehler ausgeglichen und eine konstant hohe Qualität mit gleichbleibenden Erträgen ermöglicht
- verhilft der Pflanze zu einem optimalen Wachstum und einer bestmöglichen, reichhaltigen Entfaltung aller Inhalts- und Wirkstoffe
- keine Probleme mit Über- oder Unterdüngung, Mess- oder Mischungsfehlern
- frei von bedenklichen Rohstoffen wie Torf, Kokosfaser oder Perlite
- besteht aus unbedenklichen Rohstoffen – biologisch und ökologisch nachhaltig
- nachgewiesen unbelastet (Pestizide, Herbizide, Fungizide, Antibiotika, Hormone und Schwermetalle)

(*Bei verwendung des Hortisols, wie in der Anwendung beschrieben)

Produktkenndaten:

Typenbezeichnung:

Kultursubstrat für Pflanzen mit höherem Nährstoffbedarf, Substratgruppe II, einzelgenehmigt gemäß §9a DMG 1994

Hergestellt aus:

Qualitätskompost gemäß Kompostverordnung für den Anwendungsbereich Hobbygartenbau, Holzfaser, Pflanzenkohle, Leca Bruch, Quarzsand, Schwefel, Hornspäne

Chemische Zusammensetzung:

Parameter	Einheit	Wert
pH in CaCl		6,0 – 7,0
Salzgehalt (KCl)	g/l	< 4,0
Stickstoff verfügbar*	mg/L N	200 -500
Phosphor verfügbar*	mg/l P_2O_5	40 - 300
Kalium verfügbar*	mg/l K_2O	340 - 2550
Magnesium verfügbar*	Mg/L	320
Schüttgewicht (i.TM)	g/L	500
Org. Substanz (i. TM)	%	35

*Pflanzenverfügbarer Startwert. Über mikrobielle Zersetzungsprozesse werden konstant Nährstoffe freigesetzt

Anwendung- und Dosierempfehlung:

Unser Hortisol wurde als Topfsubstrat entwickelt, eignet sich aber ebenfalls als Deckschicht für Hochbeete. Wir empfehlen bei der Topfauswahl atmungsaktive Gewebetöpfe.

Um Düngefrei arbeiten zu können, benötigt eine starkzehrende Pflanze mit einem Lebenszyklus von beispielsweise 12 bis 16 Wochen ca. 15 Liter Substrat. Bei Verwendung von weniger Hortisol ist ein Nachdüngen mit üblichen organischen Bio-Düngern bei Bedarf jederzeit möglich.

Das Substrat einfach in das gewählte Pflanzgefäß füllen und es dabei auflockern, da es durch die Lagerung verdichtet sein kann.

Wurzelballen der gewünschten Pflanze in eine vorher ausgehoben Mulde stellen und mit ausreichen Substrat bedecken, leicht andrücken und mit ausreichend Wasser angießen.

Pflanze mit genügend Licht, Luft und Wasser versorgen.

Für die Bekämpfung von eventuellen Schädlingen, die die Pflanze währen der Kultivierung befallen, empfehlen wie die Verwendung biologischer Mittel und/oder Nützlingen.

Kañamu Pacha „Living Biochar“

Produktbeschreibung:

Kañamu Pacha „Living Biochar“ ist der optimale Zuschlagstoff für alle Substrate und ist Grundpfeiler jeder Terra Preta. Es ist eine über einen Kompostprozess aktivierte Bio-Pflanzenkohle. Unsere bereits aufgeladene Pflanzenkohle speichert pflanzenverfügbare Nährstoffe und schützt diese vor der Auswaschung durch Gießwasser. Wichtigen Mikroorganismen dient die Pflanzenkohle als Lebensraum. Diese Mikroorganismen sind ein wichtiger Bestandteil jeder gesunden Erde und fördern nachhaltig das Pflanzenwachstum. Unsere „Living Biochar“ aktiviert jedes Erdsubstrat und verleiht ihr das nötige Leben.

Eigenschaften:

- Biologisch aktiviertes Pflanzenkohle-Substrat
- Hergestellt aus biologisch zertifizierter Pflanzenkohle
- Enthält bereits Mikroorganismen, Mineralien und Nährstoffe
- Der perfekte Zuschlagstoff für alle Substrate, Topfkulturen, Beete, Hochbeete, Bokashi und eigene Substrat-Mischungen
- Fördert das Bodenleben und speichert Nährstoffe in pflanzenverfügbarer Form
- Über Kompostierung biologisch aktiviert
- Für die Herstellung der eigenen Terra Preta

Typenbezeichnung:

Bodenhilfsstoff, einzelgenehmigt gemäß österr. Düngemittelgesetzt 1994, §9a

Hergestellt aus:

Pflanzenkohle (einzelgenehmigt nach §9a DMG 1994, hergestellt aus Getreidespelzen, Obstkerne und Holz), behandelt mit Ammoniumsulfat-Lösung, Gesteinsmehl und Qualitätskompost A+ (hergestellt gemäß österr. Kompostverordnung, 2001)

Chemische Zusammensetzung:

Parameter	Einheit	Wert
Stickstoff verfügbar	%	1,6
Phosphor verfügbar	%	0,7
Kalium verfügbar	%	0,8
Org. Substanz (i.TM)	%	33
pH Wert		6-7
Schuttgewicht (i.TM)	g/L	500

Da es sich um ein Naturprodukt handelt, unterliegen die angegebenen Werte auch diesen natürlichen Schwankungen.

Anwendung und Dosierempfehlung:

In Substratmischungen zu 5-10 Volumenprozent einmischen. Flächen: 3-10Liter pro Quadratmeter aufstreuen und oberflächlich einarbeiten. Im Kompost oder Bokashi schichtweise einstreuen.

Kontakt:

Kañamu Pacha

Daniel Claus

hello@kanamu-pacha.com

0049 (0)178 2957362

www.kanamu-pacha.com

Kanamu Pacha ist hier erhältlich:

Deutschland

- Hanflager Ulm
- The Jeffrey (Trier)
- Krazy8 (Essen)
- Kalidad (Malsch)
- BLOOMTECH (Bovenden)
- IVORY (Stuttgart)
- GROW!SHOP (Darmstadt)
- RAUCHBOMBE (Stuttgart)
- Grow Bong Loft (Hannover)
- Garten Enden Ulm
- Skilled Staff (Aachen)
- Green Hope (München)
- Buschmann (Berlin)
- Gras Grün (Berlin)
- Geko Garten (Tiefenbach)
- Sun Seed Bank (Berlin)
- CannaWelt.de (Giesen)
- CBD Supporter Wiesbaden
- WaXaT (Lauffen)
- Diffus Headshop (Finsterwalde)

Österreich

- growee Growshop (Linz)
- Sonnenerde (Riedlingsdort)
- Hanfsterdam (Wien)
- Puff and Stuff (Salzburg)
- Cannamigo (Hard)
- Bushplanet Distribution (Brunn am Gebirge)
- Bushplanet Grow City (Brunn am Gebirge)
- Bushplanet City Grow (Wien)

Schweiz

- Fourtwenty (Bern)
- Fourtwenty Growcenter (Ittingen)
- Tabaksamen GmbH (Herisau)

Spanien

- Almicanna

Frankreich

- La Jungle Urbaine