



Wir benutzen nur reife



Fasern für den besten Output



an einzigartigem und stabilem Kokosmark



und optimal geeigneten Kokoschips

Mit seinen über zwanzig Jahren Expertise und Erfahrung ist Dutch Plantin der Marktführer im Bereich der Herstellung von Kokosprodukten für Substratproduzenten. Die 12 Produktionsstätten in Indien, Afrika und den Niederlanden machen Dutch Plantin zum weltweit größten Hersteller von Kokosprodukten für Gartenbauzwecke.

Steigern Sie den Wert Ihrer Substratmischung mit unseren Produkten

Wir sind darauf spezialisiert und Ihre Kunden werden es zu schätzen wissen

Der gesamte Prozess wird zu 100 % kontrolliert - von der Erzeugung, über die Verarbeitung der Rohstoffe bis zum Verkauf und Lieferung an den Kunden

Zu 100 % ökologischer, sehr gleichmäßiger Zusatz

Sehr einfach mit Ihrem Torfsubstrat mischbar

Verbesserte Struktur

Besserer Wasserhaushalt sowie höhere Luftdurchlässigkeit

Niedriges Volumen, einfache Lagerung

Die Blöcke werden für den Transport von größeren Volumen gepresst, eine Verpackung wird nicht benötigt

Niedrige EC-Werte

An unseren indischen Standorten produzieren wir gewaschene Kokosfasern (IMO-zertifiziert) sowie gepufferte Qualität (RHP-zertifiziert)

Hoher Output pro Tonne

Dank der besonderen Siebung und Struktur

Höchste Stabilität

Aufgrund ausgewählter Rohstoffe, in unseren eigenen Produktionsstätten behandelt

Zuverlässige Lieferungen

Dank der umfangreichen Vorratshaltung und optimalen Verträgen mit den Reedereien

Pflanzbeutel, extra doppellagig bei „Optima“

Maßgeschneidert für Gemüse-, Blumen- und Weichobstzucht





Innovator für Kokosprodukte

Dutch Plantin: seit über 20 Jahren Innovator und Produzent von Kokosmark

Dutch Plantin ist mit 12 Produktionsstätten in Indien, Afrika und den Niederlanden der weltweit größte Produzent von Kokosmark und anderen Kokosprodukten. Dutch Plantin wurde 1984 gegründet und hat seitdem immer wieder neue Anwendungen für Kokosmark entdeckt. Zum Beispiel Kokosmark als Wachstumsmedium im Gartenbau oder als Zusatz für Torfsubstrate.

Dutch Plantin produziert gegenwärtig über 500.000 m³ und liefert Kokosmark und andere Kokoserzeugnisse in vielen Formen, Größen und Mischungen. Dutch Plantin steht für kontinuierliche Qualität und umweltfreundliche und nachhaltige Produktion von Kokosmark. Von der Zentrale in Boekel (Niederlande) aus werden die drei niederländischen Standorte geleitet. Die Niederlassung in Coimbatore

(Indien) organisiert die gesamte Versorgung mit Kokos sowie den weltweiten Verkauf der komprimierten Produkte.

Längere Lebensdauer

Das Kokosmark als solches enthält Lignin, Zellulose und Hemizellulose. Das Lignin ist von den Dreien die stabilste Komponente. Dank der Anwesenheit von Lignin im Kokosmark bleibt das Produkt stabil und behält mehrere Jahre lang seine positiven Eigenschaften. Das Kokosmark eignet sich ausgezeichnet für Wiederverwendung. Es kann auch als Bodenverbesserungsmittel bei Wurzel Erde eingesetzt werden. Vom ökologischen und finanziellen Standpunkt her weist das Kokosmark von Dutch Plantin sehr viele Vorteile auf.

Dutch Plantin-Kokos in der Substratindustrie: bewährte und zuverlässige Qualität

Das Kokosmark hat sich zu einem ernst zu nehmenden Zusatz in der Substratindustrie entwickelt. Zunächst in den Niederlanden, anschließend ebenfalls in anderen Ländern wurden die Vorteile von Kokos in allen Arten von Mischungen mit Torf, Perlit, Tongranulat etc., entdeckt. Das Kokosmark ist ein perfekter Mischzusatz: Es erhöht die Stabilität und verbessert das Wasser-Luft-Verhältnis in den Mischungen. Obwohl Kokosmark ein feiner Stoff ist, verfügt er über einen hohen Luftprozentatz von 20 %. Das Kokosmark kann ein Wasservolumen von bis zu acht Mal seines eigenen Gewichts aufnehmen, was mit dem deutschen Weißtorf vergleichbar ist.

Dutch Plantin hat die Pufferung des Kokos von Anfang an entwickelt, hat den Prozess im Laufe der Jahre optimiert und in den letzten Jahren möglichst effizient gestaltet, um nachhaltig produzieren zu können. Sämtliche gepufferten Kokosarten von Dutch

Plantin sind RHP-zertifiziert. Aufgrund ihres niedrigen EC-Werts lassen sich das lose Kokosmark sowie die Kokoschips exzellent beimischen.

Kokosfasern sowie Kokoschips werden groben und luftigen Mischungen mit Torf zum Beispiel für Gerbera und Orchideen hinzugefügt. Ein besonderes, neues Produkt wurde Coco-15 genannt: Die gesamte Schale wird zerschnitten und in 15 mm breite Stücke gerastert. Das Produkt lässt sich besonders gut mischen und unsere Kunden der Substratproduzenten sind froh, dass 2013 eine größere Menge erhältlich ist.

Um die Nachfrage nach „torffreien“ Entwicklungen zu befriedigen, bewegen die Substratproduzenten in Richtung erhöhten Einsatzes von Kokosmark, um den Prozentsatz von Torf in ihren Mischungen zu senken.

Dutch Plantin Pflanzbeutel für die Gemüse-, Blumen- und Erdbeerzucht

Dutch Plantin stellt Pflanzbeutel für unterschiedliche Gemüsesorten (Tomaten, Gurken und Paprika), Schnittblumen (Rosen, Gerbera und Nelken) sowie Erdbeeren her. Die Schlüsselbegriffe hier lauten: exzellente physikalische Eigenschaften, schnelleres Wachstum durch bessere Durchwurzelung, geringere Anfälligkeit für Wurzelkrankheiten aufgrund der organischen Eigenschaften und eine längere Lebensdauer durch die stabile Zusammensetzung. Die Option der einfachen Wiederbenutzung nach der Ernte macht das Substrat geradezu optimal.

Haftungsausschluss: Copyright © - Oktober 2014. Dieses Falblatt wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Dutch Plantin übernimmt keine Haftung für Druckfehler und/oder Unrichtigkeiten in diesem Dokument.

Dutch Plantin B.V.

Boekel, The Netherlands
T: +31-492 747 560
F: +31-492 322 750
E: info@dutchplantin.com

Dutch Plantin Coir India Pvt. Ltd.

Coimbatore, India
T: +91-422 256 2501 / 256 2502
F: +91-422 256 4011
E: info@dutchplantin.com

www.dutchplantin.com