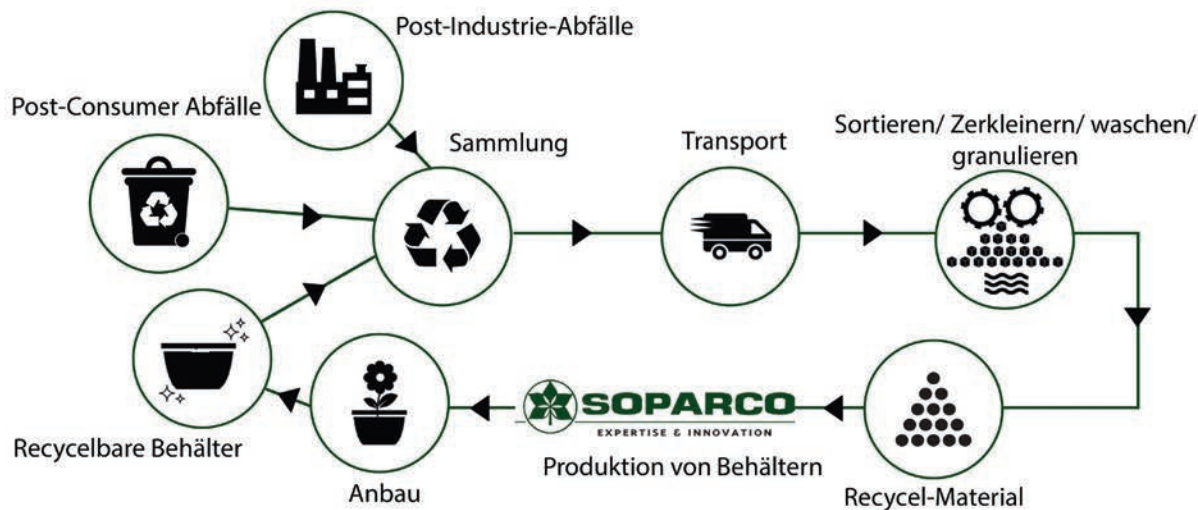




...eine zweite NATUR

Eingebettet in einer geschützten natürlichen Umgebung hat sich die Firma SOPARCO schon immer für den Schutz der Umwelt eingesetzt.

So ist es nur selbstverständlich, dass die von SOPARCO hergestellten Produkte unter Berücksichtigung einer nachhaltigen Entwicklung gefertigt werden.



Der größte Teil unserer Töpfe und Container besteht aus Polypropylen das zu 100% aus recyceltem Post-Consumer-Abfällen und Post-Industrie-Abfällen hergestellt wird. Zu fast 90% werden nur recycelte Materialien in unserer Produktion verwendet.



SOPARCO sucht permanent nach technologischen Innovationen um das Gewicht der Produkte zu senken, den Energieverbrauch und Gebrauch von Verpackungsmaterial zu reduzieren und dabei die hohe Qualität der Produkte sicherzustellen



SOPARCO entwickelt innovative Produkte auch hinsichtlich einem logistischem Vorteil und damit auch einem umweltschonenderem Pflanzentransport



SOPARCO hat ein eigenes System innerhalb der Firma entwickelt um alle dort anfallenden industriellen Abfälle zu sortieren, recyceln und wieder zu verwerten.



SOPARCO entwickelt auch seit über 10 Jahren Produkte aus Bio-Quellen, bio-kompostierbar nach der Norm EN-13342 (Zertifiziert von Vincotte). Wir bevorzugen Materialien die den geringsten Einfluss auf die Umwelt haben und die so wenig wie möglich in Konkurrenz zu unseren Ernährungsbedürfnissen stehen.

SOPARCO, eine fortschreitende Innovation...



BIOFIBRA



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Für die Produktion von Biofibra-Töpfen werden fast ausschließlich Materialien aus Bio-Herkunft verwendet (kein Inhaltsstoff enthält Kohlenstoff auf Erdölbasis).

Sie bestehen aus :

- Holzfasern : ein Nebenprodukt von Herstellern, die Holz aus PEFC zertifizierten Wäldern beziehen.
 - rPLA : recyceltes PLA, aus post-industriellen Abfällen. Dieses wiederverwertete Material stammt aus europäischen Industriebetrieben der Lebensmittelbranche.
 - natürliches Bindemittel pflanzlichen Ursprungs (verbessert die Flüssigkeit und Plastizität).
- Die benutzten Materialien stehen in keinerlei Konkurrenz zu Lebens- oder Futtermitteln. Die Töpfe besitzen ein natürliches Aussehen ohne Zusatz von Farbstoffen.

NORMEN

Mit einer auf das Minimum reduzierten ökologischen Belastung werden unsere Produkte unter Berücksichtigung einer nachhaltigen Entwicklung gefertigt. Das Material, aus dem die Biofibra- Töpfe hergestellt werden, ist bio-kompostierbar gemäß der Norm EN-13422 (zertifiziert nach Vinçotte)

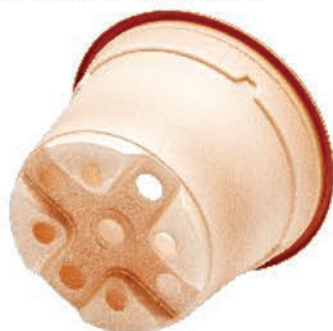


PRODUKTION

Die Soparco-Biotöpfe werden in Formen produziert, die speziell für die Verarbeitung von Materialien aus Bio-Herkünften hergestellt wurden. Ihre industrielle automatisierte Herstellung wurde in unserem Betrieb entwickelt.



Duo 9, 10,5, 12 und 13 cm



Vierecktöpfe 7 x 7 x 6,2 und 8 x 8 x 7





PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Die Töpfe erfüllen die gleichen Anforderungen und Eigenschaften wie die aus Polypropylen :

Sie sind maschinell zu entstackeln und können mit denselben Bewässerungssystemen bearbeitet werden wie Töpfe aus Polypropylen oder Polystyrol.

Produktionsbetriebe und Versuchsanstalten haben unsere Töpfe in Unterglas-kulturen getestet. Die Pflanzen haben sowohl einen sehr guten Habitus wie ein hervorragendes Wurzelwachstum.

Der Versand und die Vermarktung der Pflanzen in diesen Biotöpfen ist ohne Einschränkungen möglich. Auch nach mehreren Wochen in Kultur hat der Topf nichts von seinen physikalischen Eigenschaften eingebüßt und gewährleistet ein Handling ohne Topfverschmutzungen.

Biofibra-Töpfe sind bio-kompostierbar. Trotzdem raten wir davon ab die Pflanzen mit dem Topf zu pflanzen, da der Zersetzungsprozess, auch wenn er schnell ist, ein schnelles Durchwachsen der Wurzeln nicht ausreichend ermöglicht. Somit wäre das Wachstum nicht optimal.



LAGERUNG

In der Verwendung von Materialien aus Bio-Herkunft müssen einige Punkte beachtet werden da sie hinsichtlich Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen sensibel reagieren. Um Topfdeformationen und anschließende Probleme beim Entstackeln zu verhindern, empfehlen wir, die Töpfe nach Erhalt schnell zu verarbeiten oder trocken im Innenbereich zu lagern. Ein Lagerungsschaden durch falsche oder zu lange Lagerung berechtigt nicht zu einer Rückgabe der Ware.

SORTIMENT

Art. Nr.	Bezeichnung	Ø außen x H in cm	Volumen(L)	Material	Verpackung
44124500	Duo 9 cm 5° flach Es	9 x 6,8 Es	0,30	Bio Fibra	1 450 / 30
44324500	Duo 10.5 cm 5° flach Es	10,5 x 8 Es	0,48	Bio Fibra	920 / 30
44454500	Duo 12 cm 5° flach Es	12 x 9,1 Es	0,75	Bio Fibra	570 / 30
44504500	Duo 13 cm 5° flach Es	13 x 10 Es	0,90	Bio Fibra	456 / 30

Art. Nr.	Bezeichnung	Ø außen x H in cm	Volumen(L)	Material	Verpackung
46124500	Vierecktöpfe 7x7x6.2 PN	7 x 7 x 6,2	0,20	Bio Fibra	1968 / 40
46714500	Vierecktöpfe 8x8x7 PN	8 x 8 x 7	0,30	Bio Fibra	1239 / 36



SOPARCO

SCHWARZ

INSPIRED BY NATURE

INNOVATIONEN
FÜR DEN
Gartenbau

BIOCERES

BIOCERES

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Für die Produktion von Bioceres-Töpfen werden fast ausschließlich Materialien aus Bio-Herkunft verwendet (kein Inhaltsstoff enthält Kohlenstoff auf Erdölbasis).

Sie bestehen aus :

- natürlichen Polymeren (100% erneuerbar).
 - rPLA : recyceltes PLA, aus post-industriellen Abfällen. Dieses wiederverwertete Material stammt aus europäischen Industriebetrieben der Lebensmittelbranche.
 - natürliches Bindemittel pflanzlichen Ursprungs (verbessert die Flüssigkeit und Plastizität).
- Die benutzten Materialien stehen in keinerlei Konkurrenz zu Lebens- oder Futtermitteln. Die Töpfe besitzen ein natürliches Aussehen ohne Zusatz von Farbstoffen.

NORMEN

Mit einer auf das Minimum reduzierten ökologischen Belastung werden unsere Produkte unter Berücksichtigung einer nachhaltigen Entwicklung gefertigt. Das Material, aus dem die Bioceres- Töpfe hergestellt werden, ist bio-kompostierbar gemäß der Norm EN-13422 (zertifiziert nach Vinçotte).



PRODUKTION

Die Soparco-Biotöpfe werden in Formen produziert, die speziell für die Verarbeitung von Materialien aus Bio-Herkünften hergestellt wurden. Ihre industrielle automatisierte Herstellung wurde in unserem Betrieb entwickelt.



SOPARCO

61110 CONDÉ-SUR-HUISNE - FRANCE - Tél. +33 (0)2 33 73 30 11 - Fax +33 (0)2 33 73 38 06

e-mail : info@soparco.com - www.soparco.com



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Die Töpfe erfüllen die gleichen Anforderungen und Eigenschaften wie die aus Polypropylen :
Sie sind maschinell zu entstapeln und können mit denselben Bewässerungssystemen bearbeitet werden wie Töpfe aus Polypropylen oder Polystyrol.

Produktionsbetriebe und Versuchsanstalten haben unsere Töpfe in Unterglaskulturen getestet. Die Pflanzen haben sowohl einen sehr guten Habitus wie ein hervorragendes Wurzelwachstum.

Der Versand und die Vermarktung der Pflanzen in diesen Biotöpfen ist ohne Einschränkungen möglich. Auch nach mehreren Wochen in Kultur hat der Topf nichts von seinen physikalischen Eigenschaften eingebüßt und gewährleistet ein Handling ohne Topfverschmutzungen.

Bioceres-Töpfe sind bio-kompostierbar. Trotzdem raten wir davon ab die Pflanzen mit dem Topf zu pflanzen, da der Zersetzungsprozess, auch wenn er schnell ist, ein schnelles Durchwachsen der Wurzeln nicht ausreichend ermöglicht. Somit wäre das Wachstum nicht optimal.

LAGERUNG

In der Verwendung von Materialien aus Bio-Herkunft müssen einige Punkte beachtet werden da sie hinsichtlich Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen sensibel reagieren. Um Topfdeformationen und anschließende Probleme beim Entstapeln zu verhindern, empfehlen wir, die Töpfe nach Erhalt schnell zu verarbeiten oder trocken im Innenbereich zu lagern. Ein Lagerungsschaden durch falsche oder zu lange Lagerung berechtigt nicht zu einer Rückgabe der Ware.

SORTIMENT

Art. Nr.	Bezeichnung	Ø außen x H in cm	Volumen(L)	Material	Verpackung
4412B1Z1	Duo 9 cm 5° flach Es	9 x 6,8 Es	0,30	Bioceres	1 450 / 30
4432B1Z1	Duo 10.5 cm 5° flach Es	10,5 x 8 Es	0,48	Bioceres	920 / 30
4445B1Z1	Duo 12 cm 5° flach Es	12 x 9,1 Es	0,75	Bioceres	532 / 30
4450B1Z1	Duo 13 cm 5° flach Es	13 x 10 Es	0,90	Bioceres	456 / 30