



RAL-Gütesicherung Kokosprodukte als Substratausgangsstoff

Gütekriterien für Kokosprodukte

Produkttypen

- Kokosmark
- Kokosfasern
- Kokoschips

Physikalische Eigenschaften

- Körnung
- Staubanteil
- Rohdichte/Volumengewicht

Chemische Eigenschaften

- pH-Wert
- Salzgehalt
- lösliche Nährelemente
Stickstoff ($\text{NH}_4\text{-N} + \text{NO}_3\text{-N}$)
Phosphor (P_2O_5)
Kalium (K_2O)
Natrium (Na), Chlorid (Cl)
- frei von Insektizidrückständen
- Schwermetalle

Biologische Eigenschaften

- frei von pflanzenschädigenden Stoffen
- weitgehende Unkrautfreiheit
- gesicherte N-Stabilisierung
- frei von humanpathogenen Keimen
- frei von phytopathogenen Nematoden

Kontakt

Mehr Informationen erhalten Sie von

Gütegemeinschaft
Substrate für Pflanzen e.V.

Wunstorfer Lanstrasse 8
D-30453 Hannover

Fon +49 (0)511 /4818 9388

Fax +49 (0)511 /4818 287

info@substrate-ev.org



ggs Gütegemeinschaft
Substrate für Pflanzen e.V.



www.substrate-ev.org





RAL - Gütesicherung Kokosprodukte

Gütekriterien

Der Einsatz RAL-gütesicherter Kokosprodukte als Substratausgangsstoff bietet dem Substrathersteller sowie dem professionellen Gartenbau als Anwender ein hohes Maß an Sicherheit. Die kontinuierliche, neutrale Überwachung durch die Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzen e.V. ist ein wesentlicher Baustein im Qualitätsmanagementsystem!

Zulassungsverfahren

- Mindestdauer 6 Monate
- Analyse der chemischen, physikalischen und biologischen Eigenschaften durch anerkannte Fremdlabors
- Bewertung der Güteüberwachung durch ein neutrales Fachgremium



Gütezeichenverleihung



Überwachung

Kontinuierliche neutrale Überwachung der Kokosprodukte durch die Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzen e.V.

- Analyse der chemischen, physikalischen und biologischen Eigenschaften durch anerkannte Fremdlabors
- Überprüfung der betriebsinternen Kontrollen während der Produktion
- Bewertung der Güteüberwachung durch ein neutrales Fachgremium

Kontinuierliche Kontrolle während der Produktion durch die Produktionsstätte

- pH-Wert
- Salzgehalt

