



Rohstoffdatenblätter Produktion

Dokument Nr.: VA 10.19
Seite: 1 von 1
Gültig ab: 01.01.2020
Geändert am:
Version: 1.0

Qualitätsrichtlinien Rindenmulch

Gütemerkmale (nach Gütebestimmungen für Rindenmulch, Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzen e.V.)

Gütemerkmal	Wertebereich
Typ	RM mittel ohne Gütesicherung
Siebfraktion/Körnung	0-40 mm
Anteil (Vol. %)	> 85 %
Artfremde Stoffe	keine
Chemische Eigenschaften	
Schwermetalle (Gesamtgehalte)	
Arsen [mg/kg TM]	≤ 40
Blei [mg/kg TM]	≤ 150
Cadmium [mg/kg TM]	≤ 2,5
Chrom [mg/kg TM]	≤ 300
Chrom IV [mg/kg TM]	
Nickel [mg/kg TM]	≤ 80
Quecksilber [mg/kg TM]	≤ 1
Thallium [mg/kg TM]	≤ 1
Zink [mg/kg TM]	≤ 1.000
Kobalt [mg/kg TM]	≤ 40
Kupfer [mg/kg TM]	≤ 500
Insektizidrückstände (Cypermethrin, Diflubenzuron, Alpha-Cypermethrin, Lambda-Cyhalothrin, Pirimicarb, Dimethoat)	≤ 0,3mg/l Frischsubstanz / Wirkstoffgruppe
C/N-Verhältnis	≥ 60
Biologische Eigenschaften	
Sonstige Eigenschaften	frei von pflanzenschädigenden Stoffen
Humanpathogene Keime	keine Salmonellen nachweisbar
Quarantäne Schädlinge: z. B. Nematoden	nicht nachweisbar
Sonstiges	

TM = Trockenmasse