

FLORAKRAFT-Biokompost

FLORAKRAFT-Kompost ist ein Qualitätskompost gem. Kompostverordnung i.d.g.F. typisiert nach dem Abfallwirtschaftsgesetz.

- kein Düngemittel (Düngemittelgesetz 1994, BGBl Nr. 513/1994)
- der Kompost entspricht der Qualitätsklasse A
- hergestellt unter Verwendung von Bodenaushubmaterialien

Anwendungsbereiche

- Bei Direktaufbringung
 - Landwirtschaft (nur für Düngemaßnahmen)
Nicht mehr als 8 t TM/ha und Jahr, im fünfjährigen Durchschnitt*¹
 - Obst- und Weinbau
In der Reihe oder zu den Baumscheiben in Summe 10 t FM/ha (FM = Frischmasse) *
 - Landschaftsbau sowie Landschaftspflege (Herstellung und Pflege einer Rekultivierungsschicht)
Zur rekultivierten Fläche sowie vorgesehene Begrünungen: 400 t TM/ha einmalig in einem Zeitraum von 10 Jahren inklusive der Pflegedüngung mit Kompost. Im Anschluss an diese 10 Jahre darf Kompost nur mehr zur Pflege der Rekultivierungsschicht aufgebracht werden (Pflegedüngung).
Zur Pflegedüngung: maximal 40 t TM/ha einmalig innerhalb von drei Jahren (TM = Trockenmasse).
 - Baumschulen, Neupflanzungen
30 – 40 Vol.-% in der Mischung der Pflanzerde zur Befüllung von Pflanzlöchern.
 - Hobbygartenbau 10 l/m²
 - Rekultivierungsschicht auf Deponien
- Als Ausgangskomponente zur Herstellung von Erdenmischungen

Nach jeder Pflanzung ist ausreichend und dauerhaft zu bewässern!

Ausschluss der Anwendung

- Aufgrund der möglicherweise enthaltenen Störstoffe (Glas, Metall, Kunststoff) wird **die Aufbringung** von FLORAKRAFT-Biokompost auf Spiel-, Sport- und Badeplätzen, im Bereich von Kindergärten, Hobbygartenbau, **nicht empfohlen!**
- Es obliegt dem Anwender zu entscheiden, ob das vorliegende Material den selbst gesetzten Erfordernissen entspricht!

(*) eine mögliche Bewilligungspflicht nach Wasserrechtsgesetz (10 t FM Kompost enthalten 90 kg Stickstoff) sowie bei Teilnahme an Förderprogrammen, die entsprechenden Anforderungen für die Kompostaufbringung beachten

Hinweis für den professionellen Anwender

- Für den Nachweis des Einhaltens der gemäß Kompostverordnung empfohlenen Anwendungsmengen und Anwendungsbereiche sind entsprechende Aufzeichnungen erforderlich.

Qualitätsparameter	Bereich	Einheit
pH-Wert	6,9 - 8,2	
elekt. Leitfähigkeit	0,8 - 2,0	mS/cm
Salzgehalt (KCl)	<3	g/l
Trockenmasse	50 - 70	% TM
Feuchtdichte	0,6 - 1,0	kg/l TM
org. Substanz (Glühverlust)	30 - 36	% TM
Stickstoff (N) gesamt	0,3 - 0,6	% TM
Phosphat (P) gesamt	0,7 - 1,0	% TM
Kalium (K) gesamt	0,7 - 1,7	% TM
C/N-Verhältniss	11 - 20	
Carbonat (CaCO ₃)	12 - 24	% TM
Größtkorn	10 - 20	mm TM
Blei (Pb)	32 - 70	mg/kg TM
Cadmium (Cd)	0,2 - 0,9	mg/kg TM
Chrom (Cr)	6 - 36	mg/kg TM
Kupfer (Cu)	55 - 120	mg/kg TM
Nickel (Ni)	12 - 30	mg/kg TM
Quecksilber (Hg)	0,10 - 0,60	mg/kg TM
Zink (Sn)	129 - 400	mg/kg TM ²

Schüttgewicht FLORAKRAFT-Biokompost: ca. 800 kg/m³

Hersteller und Inverkehrbringer

Salzburger Abfallbeseitigung GmbH (SAB)
FN 69759m
Aupoint 15
5101 Bergheim
Tel.: 0662/46949-0
Email: rhv@rhv-sab.at
Internet: www.umweltschutzanlagen.at

Kontakt Daten

Frau Alexandra Radauer

Tel.: 0662/46949-902

Email: alexandra.radauer@rhv-sab.at

Internet: www.umweltschutzanlagen.at

TM.....Trockenmasse
FM.....Frischmasse