

Sist godkjent dato 07.12.2020 (Ole Solvang)

Dato endret 07.12.2020 (Ragnhild Utstumo)

Produktnavn	Fias slamkompost ANLEGGJORD				
Sammensetning	Opphavsmateriale : Avløpsslam 70-75 % , kvernet trevirke 25-30 %				
Produkttype	Til torvtak, vegskråninger ol Kompost der treflisa er kvernet til mindre biter				
Produsent	FIAS avd Torpet				
Næringsinnhold	Innhold ved prøvetaking				
	N-total	12500	mg/kg TS	As	6,86 mg/kg TS
	P-Al	31,2	mg/100g TS	Cd	0,46 mg/kg TS
	P-total	0,82 %	% TS	Cr	21,3 mg/kg TS
	K-Al	98,3	mg/100g TS	Hg	<0,2 mg/kg TS
	Ca-Al	785	mg/100g TS	Ni	9,7 mg/kg TS
	Mg-Al	65,3	mg/100g TS	Pb	27,2 mg/kg TS
	Na-Al	72,2	mg/100g TS	Ba	156 mg/kg TS
	S	4140	mg/kg TS	Be	0,075 mg/kg TS
	B	7,1	mg/kg TS	P	13100 mg/kg TS
	Co	6,54	mg/kg TS	Sr	42,3 mg/kg TS
	Cu	243	3 mg/kg TS	V	12,3 mg/kg TS
	Fe	32300	mg/kg TS	Li	3,6 mg/kg TS
	Mn	215	mg/kg TS	C-total	27,3 % TS
	Mo	1,74	mg/kg TS	pH	5,3
	Zn	559	mg/kg TS	Salmonella	negativ
	("-" betyr ikke analysert for) Ranke: Slam 7 prøvetatt nov 2020				
Fysiske egenskaper	Egenskaper ved prøvetaking Tørrestoff 46,8 % Glødetap 57 % TS Ledningsevne/konduktivitet 253 mS/m				
Anbefalt bruksområde	Til torvtak, vegskråninger ol				
Kvalitetsklasse	Kvalitetsklasse II iht Gjødselforskriften § 10-1				
Bruksbegrensinger	iht Gjødselforskriften § 25 Produkter med avløpsslam kan ikke spres på areal der det dyrkes grønnsaker, poteter, bær eller frukt § 27 Kvalitetsklasse II kan brukes på følgende måter: a) På jordbruksarealer, i private hager og parker kan produktet brukes med inntil to tonn tørrestoff per dekar i løpet av en tiårsperiode. b) På grøntarealer og lignende arealer der det ikke skal dyrkes mat eller fôrvekster kan produktet legges ut i lagg på fem centimeter tykkelse og blandes i jorda på bruksstedet.				
Stabiliseringsmetode	Ettermodning i storranke over 1,5- 2 år				
Hygieniseringsmetode	Kompostering i storranke der temperaturen er minst 55 °C i fire uker.				
Registerering og godkjenninger	Produksjonsanlegget har utslippstillatelse fra fylkesmannen.				