

Godkjent dato 28.05.2020 (Ole Solvang)

Endret dato 19.05.2020 (Hanne Maageng Olsen)

Produktnavn	Fias slamkompost ANLEGG SJORD				
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	12000	mg/kg TS	As	9,59 mg/kg TS
	P-Al	31,4	mg/100g TS	Cd	0,63 mg/kg TS
	P-total	1,82	% TS	Cr	24,4 mg/kg TS
	K-Al	95,3	mg/100g TS	Hg	0,2 mg/kg TS
	Ca-Al	752	mg/100g TS	Ni	11 mg/kg TS
	Mg-Al	62,2	mg/100g TS	Pb	36,3 mg/kg TS
	Na-Al	53,6	mg/100g TS	Ba	186 mg/kg TS
	S	4660	mg/kg TS	Be	0,082 mg/kg TS
	B	<5,0	mg/kg TS	P	21800 mg/kg TS
	Co	6,13	mg/kg TS	Sr	47,5 mg/kg TS
	Cu	288	3 mg/kg TS	V	19,1 mg/kg TS
	Fe	-	mg/kg TS	Li	4,4 mg/kg TS
	Mn	234	mg/kg TS	C-total	- % TS
	Mo	1,94	mg/kg TS	pH	5,2
	Zn	758	mg/kg TS	Salmonella	negativ
	("-" betyr Ikke analysert for) Ranke: Slam 3 prøvetatt mai 2019				
Fysiske egenskaper	Egenskaper ved prøvetaking Tørrestoff 55,7 % Glødetap 32,9 % TS Ledningsevne/konduktivitet 207 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.				