



## VAREDEKLARASJON VEAS-jord

<b>Varetype</b>	A.13 Biomasse- anaerobt stabilisert
<b>Bruksområde</b>	Jordforbedringsmiddel
<b>Sammensetning</b>	Avløpsslam tilsatt kalk

<b>Kvalitetsklasse</b>	II
<b>Hygieniseringsmetode</b>	Termisk tørking
<b>Stabiliseringsmetode</b>	Anaerob mesofil stabilisering

<b>Fysiske og kjemiske egenskaper</b>	<b>Benevning</b>	<b>Resultat</b>
Totalt tørrstoff	%	45
Organisk materiale	% av TS	37
pH		9,8-10,4
<b>Næringsstoffer «Total innhold»</b>		
Fosfor	g/kg TS	18
Nitrogen (TKN)	g/kg TS	22
Jern	g/kg TS	23-43
Aluminium	g/kg TS	23
Kalsium	g/kg TS	158
Kalium	g/kg TS	1,2-3,4
Magnesium	g/kg TS	4,7
Mangan	mg/kg TS	156
<b>Næringsstoffer «Av betydning for plantevekst»</b>		
Ammonium-N (NH <sub>4</sub> )	g/kg TS	0,6-1,5
<b>Tungmetaller «Total innhold»</b>		
Kadmium (Cd)	mg/kg TS	0,48
Kvikksølv (Hg)	mg/kg TS	0,36
Bly (Pb)	mg/kg TS	11-34
Nikkel (Ni)	mg/kg TS	12
Krom (Cr)	mg/kg TS	17
Sink (Zn)	mg/kg TS	390
Kobber (Cu)	mg/kg TS	214

**Produksjonsperiode:** 2019

**Sikkerhet:** Håndvask og skifte av klær anbefales etter håndtering av avløpsslam.

**Anbefalt oppbevaring:**

Produktet må ikke lagres på flomutsatte områder eller så nær vassdrag, brønner eller annet vannforsyningssystem at det medfører fare for forurensning. Det bør også legges vekt på topografi, vegetasjon og vindretning, slik at produktet ikke fører til luktulemper for omgivelsene. Produktet kan lagres direkte på bakken, men skjermes mot overflatevann.

**Anbefalt bruk:**

Veas anbefaler en redusert spredmengde på 1 tonn tørrstoff pr. dekar pr. 10 år, men produktet er tillatt brukt på jordbruksareal med inntil 2 tonn tørrstoff pr. dekar pr. 10 år. Det anbefales at mengdene som benyttes av produktet tilpasses behovet for næringsstoffer for å unngå overgjødsling og forurensning. For ytterligere opplysninger, se [www.veas.nu](http://www.veas.nu) under Veas-jord, redusert spredmengde.

**Bruksbegrensninger:**

Det er ikke tillatt å spre produktet på snødekke eller frossen mark og i perioden 1. november til og med 15. februar. Produktet kan ikke spres på arealer der det dyrkes grønnsaker, poteter, bær eller frukt. Der produktet er spredt kan det først dyrkes slike vekster minimum 3 år etter siste sprededato. Produktet må ikke spres i eng eller brukes i gartnerier, private hager, parker, lekeareal og liknende. Etter spredning skal produktet nedmoldes straks og senest 18 timer etter spredning.

**Kvalitetssikring:**

Produktet er produsert i hht krav i Forskrift om gjødselvarer mv. av organisk opphav og Norsk vanns bransjenorm for avløpsslam.

**Produsent:**

**VEAS, Vestfjorden avløpsselskap**  
**Bjerkåsholmen 125**  
**3479 Slemmestad**  
**Tlf. 98 20 86 00**  
For mer informasjon se [www.veas.nu](http://www.veas.nu)