

## Kompost – varedeklaration

### Fremstilling:

Komposten er fremstillet af ren have- og parkaffald ved milekompostering på Affaldscenter Skårup, Oddervej 75, 8660 Skanderborg.

### Næringsstoffer m.v.:

	Analyseresultat		Analyseresultat	
pH (1% opslemning)	8,66		Ledningsværdi Lv	5,2
Tørstof	64,5	%	Ledningstal	7,3
Gløderest (aske)	77,1	% i TS	Reaktionstal	7,9
Glødetab (organisk stof)	22,9	% i TS	Kalium	7.360
Vandopløseligt kvælstof	0,02	% i TS	Kaliumtal	-
Ammonium(NH <sub>4</sub> )-kvælstof	5,7	mg/kg TS	Magnesium	2.050
				mg/kg TS
Nitrat(NO <sub>3</sub> )-kvælstof	201	mg/kg TS	Magnesiumtal	-
Total kvælstof (N)	10.400	mg/kg TS	Natrium	531
Calcium (Ca)	13.100	mg/kg TS	Natriumtal	-
Calciumcarbonat (CaCO <sub>3</sub> )	32.700	mg/kg TS	Citratopløseligt fosfor	940
Calciumcarbonat (titreret)	3,7	% i TS	Total fosfor (P)	1.890
Svovl	1.220	mg/kg TS	Fosfortal	-

### Fysiske egenskaber:

Anvendt sold	25	mm
Rumvægt	750	kg/m <sup>3</sup>

### Synlige urenheder:

D.v.s. indhold af plast+metal+glas over 2 mm, som maksimalt bør udgøre 0,5% af tørstof:

Plast (over 2 mm)	< 0,1 % af tørstof
Metal (over 2 mm)	< 0,1 % af tørstof
Glas (over 2 mm)	< 0,1 % af tørstof

### Ukrudt:

Ingen spiredygtige frø påvist.

### Tungmetaller:

Komposten overholder grænseværdier for affald anvendt til jordbrugsformål (Bekendtgørelse nr. 1650 af 13. december 2006).

	Analyseresultat		Grænseværdi	
Cadmium (Cd)	0,31	mg/kg TS	0,8	mg/kg TS
Kviksølv (Hg)	<0,1	mg/kg TS	0,8	mg/kg TS
Bly (Pb)	15	mg/kg TS	60	mg/kg TS
Nikkel (Ni)	6,3	mg/kg TS	30	mg/kg TS
Chrom (Cr)	7,5	mg/kg TS	100	mg/kg TS
Zink (Zn)	112	mg/kg TS	4.000	mg/kg TS
Kobber (Cu)	30	mg/kg TS	1.000	mg/kg TS
Arsen (As)	3,7	mg/kg TS	-	mg/kg TS

For anvendelse af Renosyds kompost: Se særskilt folder "Vejledning i brug af kompost"

Analysen er foretaget af Analytech Miljølaboratorium ApS i juli 2016.