

Tuoteseloste

Valmistaja Gasum Oy, Vehmaan biokaasulaitos

Laitos hyväksyntänro. FIB23-00680/2006

Tyypinimi Rejektivesi

Kauppanimi Gasum Voimakas, Vehmaa

Raaka-aineet Tuotantoeläinten lanta, teollisuuden biohajoavat sivutuotteet, teollisuuden puhdistamoliete alle 10 %

Pakkauskoko Tuote toimitetaan irtotavarana

Tilavuuspaino 1067 kg/m³

Johtokyky 24,0 mS/cm

Kosteus 84,6 %

Orgaaninen aines 77,4 % kuiva-aineesta

pH 4,5

Karkeusaste < 12 mm

E.coli < 10 mpn/g

Salmonella ei todettu/25 g

Tuote on hygienisoitu

Tuoteseloste voimassa 1.4.2019 - 30.6.2019 toimitetuille kuormille.

Tuote-erän tunnus 2019 002

Pääravinteet	Kokonaistyyppi, N _{tot}	130,0	g/kg kuiva-ainetta	22,0	kg/m ³ tuorepainossa
	Vesiliukoinen tyyppi, N _{liuk}	91,0	g/kg kuiva-ainetta	15,0	kg/m ³ tuorepainossa
	<i>Laskennassa huomioitava tyypipitoisuus</i>			<i>15,0</i>	<i>kg/m³ tuorepainossa</i>
	Kokonaisfosfori, P _{tot}	16,0	g/kg kuiva-ainetta	2,6	kg/m ³ tuorepainossa
	<i>Laskennassa huomioitava fosfori ympäristökorvaukseen sitoutuneilla tiloilla</i>			<i>1,6</i>	<i>kg/m³ tuorepainossa</i>
	Vesiliukoinen fosfori, P _{liuk}	8,9	g/kg kuiva-ainetta	1,5	kg/m ³ tuorepainossa
	Kokonaiskalium, K _{tot}	25,0	g/kg kuiva-ainetta	4,1	kg/m ³ tuorepainossa

Hivenravinteet	Rikki, S	140,0	g/kg kuiva-ainetta	24,0	kg/m ³ tuorepainossa
	Magnesium, Mg	0,61	g/kg kuiva-ainetta	0,1	kg/m ³ tuorepainossa
	Mangaani, Mn	0,13	g/kg kuiva-ainetta	0,022	kg/m ³ tuorepainossa
	Boori, B	0,019	g/kg kuiva-ainetta	0,003	kg/m ³ tuorepainossa
	Kupari, Cu	0,02	g/kg kuiva-ainetta	0,003	kg/m ³ tuorepainossa
	Sinkki, Zn	0,09	g/kg kuiva-ainetta	0,015	kg/m ³ tuorepainossa

Haitalliset metallit	Mitattu pitoisuus tuotteessa	Sallittu pitoisuus (MMMä 24/11)	
Arseeni, As	<1	25	mg/kg kuiva-ainetta
Elohopea, Hg	<0,05	1,0	mg/kg kuiva-ainetta
Kadmium, Cd	<0,10	1,5	mg/kg kuiva-ainetta
Kromi, Cr	6,0	300	mg/kg kuiva-ainetta
Kupari, Cu	20	600*	mg/kg kuiva-ainetta
Lyijy, Pb	<1	100	mg/kg kuiva-ainetta
Nikkeli, Ni	11	100	mg/kg kuiva-ainetta
Sinkki, Zn	93	1500*	mg/kg kuiva-ainetta

*Ylitys voidaan sallia, kun maaperäanalyysin perusteella on todettu puutetta kuparista tai sinkistä

Käyttötarkoitus Tuote soveltuu sellaisenaan käytettäväksi maanparannusaineena ja ravinnelisänä peltokäyttöön, lukuun ottamatta luonnonmukaista viljelyä.

Käyttöohje Huomioi nitraattiasetuksen (1250/2014) ja maatalouden ympäristökorvausjärjestelmän rajoitukset levitykseen. Typpilannoitteita ei saa levittää lumipeitteiseen tai routaantuneeseen eikä veden kyllästämään maahan. Valmistetta ei saa levittää 30.10.–1.4. välisenä aikana. Huomioi 21 vrk varoaika rehunteossa ja laidunnuksessa. Lannoitevalmiste on pyrittävä multaamaan tai kyntämään välittömästi levityksen jälkeen, jotta ravinteiden haihtuminen saadaan estettyä. Syksyllä levitetty orgaaninen lannoite on aina välittömästi, viimeistään vuorokauden kuluessa, mullattava tai pelto kynnettävä.