



BGK

Schwellenwerte und Grenzwerte

	Einheit	NawaRo-Gärprodukt flüssig	NawaRo-Gärprodukt fest
Keimfähige Samen	[Pfl./l]	≤ 2	≤ 2
Fremdstoffe > 1 mm: - Kunststoffe (Folien) - sonstige Fremdstoffe	[% TM] [% TM]	≤ 0,1 ≤ 0,4	≤ 0,1 ≤ 0,4
Verunreinigungsgrad (Flächensumme Fremdstoffe)	[cm ² / l FM]	≤ 15	≤ 15
Steine > 10 mm	[%]	≤ 5	≤ 5
Vergärungsgrad (Essigsäureäquivalent)	[mg/l]	≤ 1.500	≤ 1.500 (nur bei < 80 % TM)
Glühverlust (Toleranz für Einzelwerte bis -10%)	[% TM]	- (5)	≥ 30 (5)
Basisch wirksame Stoffe (CaO)	[% TM]	(5)	(5)
Rohdichte	[g/l]	-	-
pH-Wert	-	-	-
Salzgehalt	[g KCl/l FM]	-	-
Salmonellen	-	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Prozessüberwachung	-	nicht beanstandet	nicht beanstandet
Pb	[mg/kg TM]	≤ 150	≤ 150
Cd	[mg/kg TM]	≤ 1,5	≤ 1,5
Cr	[mg/kg TM]	≤ 100	≤ 100
Ni	[mg/kg TM]	≤ 50	≤ 50
Hg	[mg/kg TM]	≤ 1	≤ 1
N _{gesamt}	[% TM]	(1,5)	(1,5)
N _{löslich}	%	10 wenn N _{ges.} > 1,5	10 wenn N _{ges.} > 1,5
P _{ges} als P ₂ O ₅	[% TM]	(0,5)	(0,5)
K _{ges} als K ₂ O	[% TM]	(0,75)	(0,75)
Mg _{ges} als MgO	[% TM]	(0,3)	(0,3)
S	[% TM]	(0,3)	(0,3)
As (Arsen)	[mg/kg TM]	≤ 40 (20)	≤ 40 (20)
Tl (Thallium)	[mg/kg TM]	≤ 1 (0,5)	≤ 1 (0,5)
Perfluorierte Tenside (PFOA + PFOS)	[mg/kg TM]	≤ 0,1 (0,05)	≤ 0,1 (0,05)

Fett = Grenzwert, TM = Trockenmasse, FM = Frischmasse
 (...) Kennzeichnungsschwelle gemäß DüMV