

Rohglycerin aus tierischen Fetten der Kategorie 1 Produktdatenblatt

Artikelnummer: 40-044

Allgemeine Angaben

Rohglycerin aus der Verarbeitung von tierischen Fetten der Kategorie 1 zu Biodiesel gemäß der Verordnung (EU) Nr. 294/2013 in Verbindung mit der Verordnung (EG) 1069/2009.

Rohglycerin der Kategorie 1 kann als externe Kohlenstoffquelle (C-Quelle) für die Denitrifikation in biologischen Kläranlagen eingesetzt werden.

Es bestehen keine besonderen technischen Anforderungen bezüglich der Gefahrgut- und Gefahrstoffvorschriften. Der Stoff ist nicht gemäß CLP-Verordnung eingestuft.

Der Anwender benötigt für den Einsatz jedoch eine Genehmigung des zuständigen Veterinäramts.

Das Produkt kann in IBC-Containern und Tankwagen transportiert werden.

Typische Spezifikation (Richtwerte)

Merkmal	Einheit	Min.	Max.	Methode
Glyceringehalt	%	65	75	DGF E III 3 a
Wassergehalt	%	15	20	DIN 12937
Aschegehalt	%	4	6	DIN EN ISO 6245
Matter Organic Non Glycerol (MONG)	%	6	8	DGF E-III 9a
Methanol	%		0,59	DIN 51608
ph-Wert		5	7	
Schwefel	%		Ca. 2 (ca. 20.000 ppm)	
CSB	mg / l	1,0 Mio.		DIN 38409 H41-1

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch ohne Verbindlichkeit. Geringfügige Abweichungen sind möglich. Zusicherungen sind mit unseren Ausführungen nicht verbunden.