

Glycérine 80

450 Nm³ CH₄/t Matière Brute

Matière première destinée à la méthanisation

Description :

La glycérine est obtenue comme co-produit lors de la production du biogazole. Généralement, le biogazole est fabriqué à partir d'huile de colza, d'huile de tournesol ou d'huile de soja. Le processus consiste en l'extraction par pression des oléagineux. L'huile brute est ensuite raffinée puis, au moyen d'une trans-estérification, transformée en biogazole et glycérine. Cette dernière constitue environ 10 % du total des produits obtenus et est notamment utilisée pour la production de biogaz.

Consistance : Produit liquide très méthanogène
Aucun corps étranger, léger déphasage possible

Paramètres de méthanisation :

Matière sèche :	85.8 % mini
Matière organique :	84.9 %
Potentiel méthane :	750 m ³ CH ₄ /T MO 450 m ³ CH ₄ /T MB
Pourcentage CH₄ :	60 %
pH :	4.5 à 6.5
Soufre NF EN ISO :	OUI ; <250 ppm

Utilisation:

Incorporer par l'intermédiaire d'une pompe doseuse directement dans le digesteur sans mélange. Les incorporations doivent se faire en petites quantités et régulières.

Etre vigilant dans la réaction du digesteur notamment au départ pour éviter l'excès de mousse.

Effet *booster* pour remonter la production.

Réglementation :

ICPE : Coproduit de matière végétale industrielle

Sous-produit animaux : non

Hygiénisation : Non soumis

Code déchet : 07.01.99

Logistique & Stockage :

Livraison : en citerne 28000 L

Conditionnement : Vrac

Particularité : A maintenir agité pour éviter déphasage

Disponibilité :

- Disponibilité **toute l'année**
- Volume : 25 t/semaine

Toutes les données et caractéristiques techniques, recommandations ou suggestions contenues dans ce bulletin technique n'ont qu'une valeur indicative qui ne saurait engager la responsabilité de MARGARON SAS. Les conditions de stockage et de mise en œuvre du produit n'étant pas sous notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité pour toute perte ou dommage qui pourraient en résulter.
