


Translations: Biodiesel/96/fr

 **ATTENTION** : Cette étape, bien qu'indispensable, doit être effectuée avec beaucoup de précautions. Le méthanol est un gaz extrêmement inflammable et explosif. Effectuer cette opération dans un lieu bien ventilé. Eviter au maximum le chauffage par flamme ouverte. Soyez vigilant à la conception de votre alambic, l'augmentation simultanée de pression et de température peut rendre le mélange explosif.

La récupération du méthanol contenu peut s'effectuer par distillation du glycérol, c'est-à-dire en chauffant le glycérol à une température supérieure à 65°C, le point d'ébullition du méthanol. Les vapeurs de méthanol doivent ensuite passer au travers d'un condenseur, refroidir et être récoltées sous forme de liquide en sortie.