

T.P. Montages
Synthèse & Extraction



Dans le ballon, introduire 50 ml d'huile, 30 mL de soude concentrée et 60 mL d'éthanol pur et quelques grains de pierres ponce. Chauffer une demie heure puis effectuer le relargage dans un cristalliseur avec 140 mL d'eau salée saturée. Filtrer sur Büchner et laisser sécher jusqu'au durcissement. Expliquer le rôle des montages et de chaque étape.



Remplir le ballon à moitié et l'ampoule de coulée avec du permanganate de potassium.
Effectuer la distillation fractionnée.
Recueillir le distillat dans un bécher propre puis expliquer le rôle du montage.