synthèse d'une coumarine

publié le 20.05.03 |par julien lalande, arnaud parenty

protocole expérimental de la synthèse et la purification par recristallisation du 7-hydroxy-4-méthylcoumarine.

cette manipulation a été réalisée par des étudiants de première année de classes préparatoires aux grandes écoles lors de la sélection des représentants français pour la 33e olympiade internationale de chimie.

1. documents à télécharger

synthèse d'une coumarine_lalande-parenty.pdf

CRÉDITS

AUTEUR(S)/AUTRICE(S)

julien lalande

professeur agrégé de chimie en classes préparatoires

arnaud parenty

ingénieur de l'école nationale supérieure de chimie de montpellier (enscm)

MISE EN LIGNE

edith thummen

professeure agrégée de chimie, conceptrice et responsable éditoriale du site culturesciences-chimie de 2002 à 2004 en collaboration avec d. jaouen et j.b. baudin, et avec le soutien des membres du département de chimie de l'ens. enseignante en cpge depuis 2004.

PARTENAIRE(S)

cet article provient du n° 264 de l'actualité chimique, paru en mars 2003.

l'actualité chimique