



УКРАЇНА

(19) (UA)

(11) 59324 A

(51) 7 C07D239/00,
C07C21/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І
НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

Деклараційний патент на винахід



видано відповідно до Закону України
"Про охорону прав на винаходи і корисні моделі"

Голова Державного Департаменту
інтелектуальної власності

(21) 20021210769
(22) 29.12.2002
(24) 15.08.2003
(46) 15.08.2003. Бюл. № 8

(72) Вельчинська Олена Василівна
(73) Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

(54) СПОСІБ ОТРИМАННЯ ПОЛІФТОРЗАМІЩЕНИХ АЦЕТИЛЕНОВИХ ЕФІРІВ
ЗАГАЛЬНОГО ВИДУ 3-/1,1-ДИГІДРО-7-АЛКІЛ ФЕНІЛДЕКАФТОР-6-ЕН-
ГЕПТОКСИ/-1-ПРОПІН

59324A

(57)

Спосіб отримання поліфторзаміщених ацетиленових ефірів загального виду 3-/1,1-дигідро-7-алкіл/фенілдекафтор-6-ен-гептокси/-1-пропін шляхом взаємодії алкілу 3-/1,1,7-тригідрододека-фтор-гептокси/-1-пропіну з трикратним надлишком метилітію, бутилітію та феніллітію в потоці аргону при температурі -40-30°C, повільно підвищуючи її до кімнатної температури, а продукти реакції ідентифікують після охолодження до -2-0 °C та очистки шляхом фракційної перегонки у вакуумі.