

## 4. РЕАКТИВИ

### 4.1. РЕАКТИВИ, ЕТАЛОННІ РОЗЧИНИ, БУФЕРНІ РОЗЧИНИ

#### 4.1.1. РЕАКТИВИ

**Веделолактон.**  $C_{16}H_{10}O_7$ . (М.м. 314.2). 1187300. [524-12-9]. 1,8,9-Тригідрокси-3-метокси-6*H*-бензофуоро[3,2-с][1]бензопіран-6-он.

**Гліцину ангідрид.**  $C_4H_6N_2O_2$ . (М.м. 114.1). 1192200. [106-57-0]. Піперазин-2,5-діон. ▽2,5-Дикетопіперазин (2,5-ДКР).

*Вміст:* не менше 95.0 %.

**Гринделева кислота.**  $C_{20}H_{32}O_3$ . (М.м. 320.5). 1221200. [1438-57-9]. (1'*R*,4'*aS*,5'*S*,8'*aS*)-4,4'*a*,5,5',6',7',8',8'*a*-октагідро-2',5,5',5',8'*a*-пентаметилспіро[фуран-2(3*H*),1'(4'*H*)-нафталін]-5-оцтова кислота.

**Дигліцин.**  $C_4H_8N_2O_3$ . (М.м. 132.1). 1191700. [556-50-3]. 2-[(2-Аміноацетил)аміно]оцтова кислота. Гліцил-гліцин.

▽ *Вміст:* не менше 95.0 %.

**Ізокверцитрин.** 1136500. [482-35-9].

Див. *Ізокверцитрозид Р*.

**Ізокверцитрозид.**  $C_{21}H_{20}O_{12}$ . (М.м. 464.4). 1136500. [482-35-9]. 2-(3,4-Дигідроксифеніл)-3-(β-*D*-глюкопіранозилокси)-5,7-дигідрокси-4*H*-1-бензопіран-4-он.

**Канабідіол.**  $C_{21}H_{30}O_2$ . (М.м. 314.5). 1221500. [13956-29-1]. (1'*R*,2'*R*)-5'-Метил-4-пентил-2'-(проп-1-ен-2-іл)-1',2',3',4'-тетрагідро[1,1'-біфеніл]-2,6-діол.

*Вміст:* не менше 95.0 %.

**Канабідіолова кислота.**  $C_{22}H_{30}O_4$ . (М.м. 358.5). 1221600. [1244-58-2]. (1'*R*,2'*R*)-2,6-Дигідрокси-5'-метил-4-пентил-2'-(проп-1-ен-2-іл)-1',2',3',4'-тетрагідро[1,1'-біфеніл]-3-карбонова кислота.

*Вміст:* не менше 95.0 %.

**Морфіну гідрохлорид.** 1056900.

Див. ▽ монографію «*Морфіну гідрохлориду тригідрат*».

**Нітрозодипропіламіну розчин.** 1099901.

Уводять 78.62 г *етанолу Р*, прокалюючи ін'єкційною голкою пробку посудини, яка містить ▽ 1 г ▽ *нітро-*

*зодипропіламіну Р*. Розводять *етанолом Р* у співвідношенні 1:100 і поміщають по 0.5 мл у контейнери з обтиснутими кришками.

*Зберігання:* у темному місці за температури 5 °С.

**(+)-Нуткатон.**  $C_{15}H_{22}O$ . (М.м. 218.3). 1221300. [4674-50-4]. (4*R*,4*aS*,6*R*)-4,4*a*-Диметил-6-(проп-1-ен-2-іл)-4,4*a*,5,6,7,8-гексагідронафталін-2(3*H*)-он.

**Розавін.**  $C_{20}H_{28}O_{10}$ . (М.м. 428.4). 1221800. [84954-92-7]. (2*E*)-3-Фенілпроп-2-ен-1-іл β-*O*-α-*L*-арабінопіранозил-β-*D*-глюкопіранозид.

*Вміст:* не менше 98.0 %.

**Розин.**  $C_{15}H_{20}O_6$ . (М.м. 296.3). 1221900. [85026-55-7]. (2*E*)-3-Фенілпроп-2-ен-1-іл β-*D*-глюкопіранозид.

*Вміст:* не менше 95.0 %.

**Силікагель для хроматографії октадецилсилільний з полярною вставкою, з твердим ядром, ендкепований.** 1222100.

Сферичні частинки силікагелю, які мають ядро з непористого твердого оксиду кремнію, що оточене тонким зовнішнім шаром пористого оксиду кремнію, вкритим октадецилсилільними групами з полярною вставкою. Щоб звести до мінімуму будь-яку взаємодію з основними сполуками, обережно ендкепують для усунення більшості силанольних груп, що залишилися.

**Силікагель для хроматографії пентафторфенілпропілсилільний (гібридний матеріал), з етиленовими містками, із зарядженою поверхнею.** 1222000.

Синтетичні сферичні гібридні частинки з етиленовими містками, із зарядженою поверхнею. Містить як неорганічні (кремнію діоксид), так і органічні (органосилоксани) компоненти, з поверхнею, хімічно модифікованою приєднанням пентафторфенілпропілсилільних груп.

**Силікагель для хроматографії пентафторфенілпропілсилільний, з твердим ядром, ендкепований.** 1207600.

Сферичні частинки силікагелю, які мають ядро з непористого твердого оксиду кремнію, що оточене тонким зовнішнім шаром пористого оксиду кремнію, вкритим пентафторфенілпропілсилільними групами. Щоб звести до мінімуму будь-яку взаємодію з основними сполуками, обережно ендкепують для усунення більшості силанольних груп, що залишилися.

**Силікагель для хроматографії цвітер-іонний.** 1217200.

Надчистий силікагель з поверхнею, хімічно модифікованою приєднанням цвітер-іонних груп.

**Δ<sup>9</sup>-Тетрагідроканабіол.**  $C_{21}H_{30}O_2$ . (М.м. 314.5). 1222300. [1972-08-3]. (6*aR*,10*aR*)-6,6,9-Триметил-3-пентил-6*a*,7,8,10*a*-тетрагідро-6*H*-дibenzo[*b,d*]піран-1-ол.