

## USP L-КЛАССИФИКАЦИЯ ВЭЖХ КОЛОНОК

Синим выделены ВЭЖХ колонки, доступные для бесплатного тестирования

**L1**

Колонки ВЭЖХ **ODS** и **C18** – октадецил привитые силикагели.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Exsil Pure 120 RP18** (Exmere/GRACE, UK)

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo AQ-C18** (ATM, USA)

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo ES-C18** (ATM, USA)

**L3**

Колонки ВЭЖХ **Si**, **Sil**, **HILIC** – силикагель.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Exsil Pure 120 Sil** (Exmere/GRACE, UK)

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo HILIC** (ATM, USA)

**L7**

Колонки ВЭЖХ **MOS** и **C8** – октил привитые силикагели.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Exsil Pure 120 RP8** (Exmere/GRACE, UK)

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo C8** (ATM, USA)

**L8**

Колонки ВЭЖХ **Amino** и **NH2** – амино привитые силикагели.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Exsil Pure 120 Amino** (Exmere/GRACE, UK)

(2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Coresep AP4** (Helix Chromatography, USA)

**L9**

Колонки ВЭЖХ **SCX** – сильные катиониты на основе силикагеля.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Reprosil Saphir 100 SCX** (Exmere/GRACE, UK)

(2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Coresep S** (Helix Chromatography, USA)

**L10**

Колонки ВЭЖХ **CN** – нитрил (циано) привитые силикагели.

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo ES-CN** (ATM, USA)

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo 160A ES-CN** (ATM, USA)

**L11**

Колонки ВЭЖХ **Ph**, **Biphenyl**, **Pheny-Hexyl** – фенил привитые силикагели.

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo Biphenyl** (ATM, USA)

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo Pheny-Hexyl** (ATM, USA)

## L14

Колонки ВЭЖХ **SAX** – сильные аниониты на основе силикагеля.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Exsil Mixed-Mode Phenyl/Anion** (Exmere/GRACE, UK)  
(2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Coresep SB** (Helix Chromatography, USA)

## L17

Колонки ВЭЖХ – сульфированный полистирол, водородная форма.

(9 мкм) (300 мм) **ReproGel-H** (Exmere/GRACE, UK)

## L19

Колонки ВЭЖХ – сульфированный полистирол, кальциевая форма.

(9 мкм) (300 мм) **ReproGel-Ca** (Exmere/GRACE, UK)

## L21

Колонки ВЭЖХ аналоги **PLRP-S** – нейтральный полистирол-дивинилбензол.

(9 мкм) (300 мм) **ReproGel 100 GPC** (Exmere/GRACE, UK)

## L26

Колонки ВЭЖХ **C4** – бутил привитые силикагели.

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo C4** (ATM, USA)

## L40

Колонки ВЭЖХ тип **OD, AD** – полисахаридные хиральные фазы.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) ВЭЖХ **Reflect C-Cellulose B** (Regis Technologies, USA)  
(3, 5 мкм) (100-250 мм) ВЭЖХ **Reflect C-Amylose A** (Regis Technologies, USA)

## L43

Колонки ВЭЖХ **PFP, F5** – пентафторфенил привитые силикагели.

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo PFP** (ATM, USA)  
(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Exsil Platinum C18-PFP** (Exmere/GRACE, UK)

## L60

Колонки ВЭЖХ **C18-Amide** – алкиламидные привитые силикагели.

(3, 5 мкм) (100-250 мм) **Exsil Avanti BDS Alkam** (Exmere/GRACE, UK)  
(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo RP-Amide** (ATM, USA)

**L62**Колонки ВЭЖХ **C30** – триаконтит привитые силикагели.(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo C30** (ATM, USA)**L95**

Колонки ВЭЖХ – пентаольные привитые силикагели.

(2, 2.7, 5 мкм) (50-250 мм) **Halo Penta-HILIC** (ATM, USA)

**Официальный дистрибьютор I.B.S. в России:** АО Найтек Инструментс,  
[www.rasxodniki.ru](http://www.rasxodniki.ru)

Для запроса коммерческого предложения или записи на бесплатное тестирование ВЭЖХ колонки, пожалуйста, напишите нам на электронную почту [sales@hplc.today](mailto:sales@hplc.today), ориентировочная форма запроса приведена на русскоязычном сайте I.B.S. в разделе «ВЭЖХ колонки»: <https://www.hplc.today/speciality-stationary-phases>.

Спасибо за интерес к нашей продукции и сервисам, надеемся на плодотворное сотрудничество.

**Integrated BioSeparation Solutions**

Sepapaja tn 6, Lasnamae linnaosa, Tallinn, 15551, Estonia

Web: [www.hplc.today](http://www.hplc.today)E-mail: [sales@hplc.today](mailto:sales@hplc.today)