



Используйте обновленные методы USP!

Преимущества ионной хроматографии Metrohm для аналитики АФИ, примесей и вспомогательных компонентов

ОСНОВНОЕ

- Передовые технологии и доказанная надежность
- Профессиональная поддержка и сервис
- Совместимость с Empower™ CDS (Waters™) и OpenLab CDS (Agilent)
- Соответствие требованиям FDA 21 CFR Part 11, ALCOA, ALCOA

Metrohm IC – соответствие последним методам USP

Фармакопея USP усовершенствовала значительное количество монографий для множества фармацевтических исследований АФИ, а также анализа примесей и вспомогательных веществ методом ионной хроматографии. Компания Metrohm выступает партнером USP в проекте по улучшению методов. Ряд методик был валидирован с

помощью оборудования и колонок Metrohm.

В таблице ниже вы можете найти перечень монографий USP, подтвержденных с помощью оборудования Metrohm. Замените титрование и другие методы одного параметра и переключитесь на ионную хроматографию!

Монографии USP, подтвержденные на ионных хроматографах Metrohm

Наполнитель колонки согл. USP	Разделительная колонка Metrohm	Анализируемый компонент	Монографии USP	Application note
L76	Metrosep C 4	Кальций	Calcium Acetate Capsules	
L91	Metrosep A Supp 16	Хлорид	Potassium Bicarbonate and Potassium Chloride Effervescent Tablets for Oral Solution (Chloride)	AN-S-373
L91	Metrosep A Supp 17	Хлорид	Sodium Chloride Tablets for Solution	AN-S-397
L91	Metrosep A Supp 17	Хлорид	Sodium Chloride Tablets	
L91	Metrosep A Supp 17	Хлорид	Sodium Chloride Inhalation Solution	
L91	Metrosep A Supp 17	Хлорид	Sodium Chloride Ophthalmic Ointment	
L91	Metrosep A Supp 17	Хлорид	Sodium Chloride Ophthalmic Solution	
L91	Metrosep A Supp 16	Фторид	Sodium Fluoride Tablets	AN-S-379
L91	Metrosep A Supp 16	Фторид	Sodium Fluoride	AN-S-375
L91	Metrosep A Supp 16	Фторид	Sodium Fluoride Gel	AN-S-376
L91	Metrosep A Supp 16	Фторид	Stannous Fluoride Gel	
L91	Metrosep A Supp 19	Фторид	Stannous Fluoride	
L91	Metrosep A Supp 16	Монофторфосфат	Sodium Monofluorophosphate	AN-S-380
L76	Metrosep C 6	Калий	Potassium Bicarbonate and Potassium Chloride Effervescent Tablets for Oral Solution (Potassium)	AN-C-185
L76	Metrosep C 6	Калий	Potassium Citrate and Citric Acid Oral Solution	
L76	Metrosep C 6	Калий	Potassium Bicarbonate Effervescent Tablets for Oral Solution	AN-C-183
L76	Metrosep C 6	Калий, натрий	Potassium and Sodium Bicarbonates and Citric Acid Effervescent Tablets for Oral Solution	AN-C-184
L76	Metrosep C 4	Цинк	Zinc Acetate	
L76	Metrosep C 4	Цинк	Zinc Carbonate	
L76	Metrosep C 4	Цинк	Zinc Sulfate	
L76	Metrosep C 4	Цинк	Zinc Sulfate Compounded Injection	AN-U-076

Подборка монографий USP с утвержденными эквивалентными колонками

Наполнитель колонки согл. USP	Разделительная колонка Metrohm	Монографии USP с эквивалентной колонкой	Application note
L46	Metrosep A Supp 1	Sodium Fluoride and Acidulated Phosphate Topical Solution	AN-S-399
L46, L91	Metrosep A Supp 1, Metrosep A Supp 16	Sodium Fluoride Oral Solution	AN-S-375
L46	Metrosep A Supp 1	Voriconazole Related Compound F	
L91	Metrosep A Supp 17	Potassium Phosphates Compounded Injection	AN-S-398
L91	Metrosep A Supp 17	Sodium Phosphates Compounded Injection	AN-S-398
L91	Metrosep A Supp 10	Zinc Oxide, Zinc Oxide Neutral, Zinc Oxide Powder, Zinc Sulfate Ophthalmic Solution, Zinc Chloride	AN-U-076
L91	Metrosep A Supp 19	Stannous Fluoride	
L97	Metrosep C Supp 2	Sodium Bicarbonate Compounded Injection	
L97	Metrosep C Supp 2	Sodium Phosphates Compounded Injection	
L105	Metrosep A Supp 4	Sodium Nitrite	AN-S-400

Ионная хроматография везде одинаковая?

На самом деле, это не так. С ионной хроматографией Metrohm Вы почувствуете разницу.

Можно положиться: Швейцарское производство – это высокая надежность и долговечность эксплуатации. Мы предоставляем расширенную гарантию на наше оборудование и 10-летнюю гарантию на анионный подаватель.



Универсальная совместимость: Ионными хроматографами Metrohm можно управлять с помощью нашего программного обеспечения MagIC Net или OpenLab CDS (Agilent) и Empower™ CDS (Waters™), предлагая универсальное решение для регулируемых отраслей.

Профессиональное обслуживание и поддержка: Metrohm AG имеет местные дочерние компании Metrohm более чем в 40 странах и эксклюзивных партнеров еще в более чем 40 странах. Сервисные инженеры и продуктовые специалисты Metrohm RUS готовы помочь вам в любое время в течение всего периода эксплуатации оборудования.

Соответствие стандартам: Ионная хроматография Metrohm соответствует требованиям GLP, а также всем требованиям в отношении целостности данных, безопасности и отслеживаемости согласно FDA 21 CFR Part 11, ALCOA и ALCOA+.