



Подобрени Optima LC/MS Разтворители

- **Още по-малко примеси:** Иновативният LC-UV тест гарантира за UV-абсорбиращите примеси, така че да не пречат на вашите анализи.
- **Още по-ниски частичкови нива:** Филтруването под ≤ 0.1 микрона предпазва колоните и компонентите от запушване.
- Разработени и за **UHPLC-UV приложения.**

Подобрено представяне

Fisher Chemical™ Optima™ LC/MS разтворители, вече с безпрецедентна LC-UV спецификация са разработени с модерна UHPLC технология съчетана с PDA оптика. В резултат на това всяка партида Optima LC/MS разтворители се изследват за UV-абсорбиращи замърсители на всяка дължина на вълната в диапазона 200-400 нанометра, за да се получат гладки базови линии, по-малко смущения и непосредствено да увеличите надеждността на Вашите анализи.

В допълнение, Optima LC/MS разтворителите са разработени за UHPLC-UV, което изисква подвижната фаза да е чиста от частичкови замърсители и UV –абсорбиращи примеси. Нашите високачествени разтворители са филтрувани на микро ниво (0.1 μ m) за да се сведат до минимум нежеланите частици, които могат да повлияят на UHPLC производителността на системата. Тези разтворители са идеално решение за приготвянето на по-чисти, без частици подвижни фази за UHPLC.

Акценти

- Оптимизиран за UHPLC-UV. Новият градиентен тест в целия UV диапазон 200-400nm гарантира изключително ниски нива на примеси.
- Субмикронното филтруване на Optima LC/MS разтворителите удължава живота и ефективността на UHPLC компонентите, филтри, клапани и уплътнения, инжектори и колони, и респективно намалява разходите за поддръжка и сервис.
- Много ниско съдържание на частиците за максимална чистота.



Клас:

Optima LC/MS за LC/MS приложения;
Подходящ за UHPLC-UV

Нови спецификации:

Височина на пика с PDA (200-400nm): 2mAU max
Рамер на филтъра: 0.1 μ m

Ацетонитрил		
Код на продукта	Опаковка	филтър
A995-500	0.500 л.	0.1 μ m.
A995-1	1 л.	0.1 μ m.
A995-212	2.5 л.	0.1 μ m.
A995-4	4 л.	0.1 μ m.
Метанол		
Код на продукта	Опаковка	филтър
A456-500	0.500 л.	0.1 μ m.
A456-1	1 л.	0.1 μ m.
A456-212	2.5 л.	0.1 μ m.
A456-4	4 л.	0.1 μ m.
Вода		
Код на продукта	Опаковка	филтър
W6-500	0.500 л.	0.03 μ m.
W6-1	1 л.	0.03 μ m.
W6-212	2.5 л.	0.03 μ m.
W6-4	4 л.	0.03 μ m.

Изберете подходящия разтворител за вашето приложение

Хроматография	Оборудване и детектори	Fisher Chemical разтворител
High HPLC-MS	LC и UHPLC with mass detector	Optima LC/MS grade
HPLC-MS	LC coupled with mass detector	LC/MS grade
UHPLC	UHPLC coupled with UV detector	UHPLC gradient grade
High HPLC gradient analysis	LC gradient grade coupled with UV detector	HPLC advanced grade
HPLC gradient analysis	LC gradient grade coupled with UV detector	HPLC gradient grade
HPLC with UV detection	LC coupled with UV detector	HPLC grade

Каталог за избор на разтворители

Разтворители и техните продуктови номера								
Разтворител	Размер (литри)	Опаковка	HPLC grade	HPLC gradient grade	Advanced HPLC grade	U-HPLC gradient grade	LC/MS	Optima LC/MS
Ацетонитрил GHS : Flam. Liq.2, Acute Tox.4, Eye Irrit.2	0.500	Съгледана бутилка ка	-	-	-	-	-	A955-500
	1	Съгледана бутилка	A/0626/15	A/0627/15	-	-	A/0638/15	A955-1
	1	Съгледана бутилка с пластмасово покритие	-	-	A/0632/PB15	A/0650/PB15	-	-
	2.5	Съгледана бутилка и	A/0626/17	A/0627/17	-	-	A/0638/17	A955-212
	2.5	Съгледана бутилка с пластмасово покритие	A/0626/PB17	A/0627/PB17	A/0632/PB17	A/0650/PB17	-	-
	4	Съгледана бутилка	-	-	-	-	-	A955-4
Метанол GHS: Flam. Liq.2, Acute Tox.3, STOT SE 1	5	Съгледана бутилка	A/0626/21	A/0627/21	-	-	-	-
	0.500	Съгледана бутилка	-	-	-	-	-	A456-500
	1	Съгледана бутилка	M/4056/15	M/4058/15	-	-	M/4062/15	A456-1
	1	Съгледана бутилка с пластмасово покритие	-	-	M/4060/PB15	M/4070/PB15	-	-
	2.5	Съгледана бутилка	M/4056/17	M/4058/17	-	-	M/4062/17	A456-212
	2.5	Съгледана бутилка с пластмасово покритие	M/4056/PB17	M/4058/PB17	M/4060/PB17	M/4070/PB17	-	-
Вода	4	Съгледана бутилка	-	-	-	-	-	A456-4
	5	Съгледана бутилка	-	M/4058/21	-	-	-	-
	0.500	Съгледана бутилка	-	-	-	-	-	W6-500 *
	1	Съгледана бутилка	W/0106/15	W/0106/15	-	-	W/0112/15	W6-1*
	1	Съгледана бутилка с пластмасово покритие	-	-	W/0110/PB15	W/0120/PB15	-	-
	2.5	Съгледана бутилка	W/0106/17	W/0106/17	-	-	W/0112/17	W6-212*
Филтрувани до:	2.5	Съгледана бутилка с пластмасово покритие	W/0106/PB17	W/0106/PB17	W/0110/PB17	W/0120/PB17	-	-
	4	Съгледана бутилка	-	-	-	-	-	W6-4*
	5	Съгледана бутилка	-	-	-	-	-	-
			0.2µm	0.2µm	0.2µm	0.1µm	0.2µm	0.1µm * 0.03µm

За да поръчате, свържете се с Лабимекс ООД:

