

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://supelco.nt-rt.ru> || suz@nt-rt.ru

ТЕСТ-ПОЛОСКИ MQUANT® ДЛЯ ПОЛУКОЛИЧЕСТВЕННОГО АНАЛИЗА



Тест-полоски MQuant® обеспечивают полуколичественное определение более 30 различных ионов, органических и неорганических соединений в диапазоне концентраций от мг/л до г/л. Тест-полоски MQuant® содержат незначительное количество реагента на впитывающей прокладке, закрепленной на полиэтилентерефталатной (ПЭТ) пленке. Помимо упомянутых выше применений в пищевой промышленности и производстве напитков, тест-полоски MQuant® можно использовать для различных полуколичественных измерений, в том числе:

- Содержание калия в питьевой воде, минеральной воде, технической воде, сточных водах, пробах почвы, вине, пиве и фруктовых соках
- Мышьяк в воде, экстрактах почвы, фармацевтических продуктах, готовых биологических образцах и жидких пищевых продуктах
- Нитриты в котловой и охлаждающей воде
- Олово и соединения олова в гальванических ваннах, восстановители, стабилизаторы, катализаторы, дезинфицирующие средства, фунгициды и протравы, используемые в текстильной промышленности.



1.10022

Тест на нитриты, колориметрический, 0,1–3 г/л (NO_2^-), для использования с приложением MQuant® StripScan, MQuant®

ХАРАКТЕРИСТИКИ

полуколичественный

100

МКвант® –

нитрит

тип реакции: реакция Грисса

0,1-3 г/л (NO_2^-)

для использования с приложением MQuant® StripScan

колориметрический

2-8°C

ОПИСАНИЕ

Общее описание

Метод: Колориметрический, с тест-полосками, 0,1 - 0,3 - 0,6 - 1 - 2 - 3 г/л (NO_2^-), MQuant®

Тест можно использовать для измерения концентрации нитритов в котловой воде и охлаждающей воде. На тест-полосках MQuant® Nitrite ионы нитрита реагируют с ароматическим амином с образованием азокрасителя оранжево-красного цвета. Концентрацию нитрита измеряют полуколичественно путем визуального сопоставления реакционной зоны тест-полоски с полями цветовой шкалы. Тест-полоски идеально подходят для предварительного тестирования образца экономичным и быстрым способом для оценки концентрации нитритов и возможного коэффициента разбавления перед использованием количественного метода, такого как тест на нитриты Reflectoquant® или Spectroquant®.

Упаковка

100, 100 тестов

Связь

Заменяет: 10022-1; 10022



1.10012

Тест на хромат, колориметрический, 3-100 мг/л (CrO_4^{2-}), MQuant®

ХАРАКТЕРИСТИКИ

полуколичественный

100

МКвант® –

хромат
3-100 мг/л (CrO_4^{2-})
колориметрический
15-25°C

ОПИСАНИЕ

Общее описание

Метод: Колориметрический, с тест-полосками и реагентом, 3–10–30–100 мг/л (CrO_4^{2-}), MQuant®

The MQuant®Тест на хромат включает в себя тест-полоски и все необходимые дополнительные реагенты. Его можно использовать для контроля сточных вод, сбрасываемых с гальванических и травильных заводов, в цементе, а также для быстрого и надежного определения солей хрома (VI). В слабофосфорном растворе ионы хрома(VI) реагируют с дифенилкарбазидом с образованием хрома(III) и дифенилкарбазона, которые образуют красно-фиолетовый комплекс. Концентрацию хромата измеряют полуколичественно путем визуального сопоставления реакционной зоны тест-полоски с полями цветовой шкалы. Тест-полоски идеально подходят для предварительного тестирования образца экономичным и быстрым способом для оценки концентрации хромата и возможного коэффициента разбавления перед использованием количественного метода, такого как портфолио Spectroquant®.

Упаковка

100, 100 тестов

Связь

Заменяет: 10012-1



1.17917

Тест на мышьяк, колориметрический, As 0,02-3 мг/л, MQuant®

ХАРАКТЕРИСТИКИ

полуколичественный

100

МКвант® –

мышьяк

тип реакции: модифицированный тест Гутцайта

0,02-3 мг/л

колориметрический

15-25°C

ОПИСАНИЕ

Общее описание

Метод: Колориметрический с тест-полосками и реагентом, 0,02–0,05–0,1–0,2–0,5 мг/л As, 0,1–0,5–1,0–1,7–3,0 мг/л As, MQuant® Тест-полоски на мышьяк подходят для измерения содержания мышьяка^B

воде, экстракты почвы, фармацевтические продукты, готовые биологические образцы и жидкие пищевые продукты. В рамках этого MQuant®Тест на мышьяк, тест-полоски используются в сочетании с дополнительными реагентами. Мышьяк высвобождается из

образца при добавлении порошка цинка, твердой кислоты и - для устранения мешающих сульфид-ионов - окислителя. На реакционной зоне тест-полоски образуется желто-коричневый краситель. Концентрацию мышьяка(III) и мышьяка(V) определяют полуколичественно путем визуального сопоставления реакционной зоны тест-полоски с полями цветовой шкалы. Тест-полоски идеально подходят для предварительного тестирования образца экономичным и быстрым способом для оценки концентрации мышьяка и возможного коэффициента разбавления перед использованием количественного метода, такого как наш тест Spectroquant®.

Упаковка

100, 100 тестов



1.17953

Тест на цинк, колориметрический, 0-50 мг/л (Zn), MQuant®

ХАРАКТЕРИСТИКИ

полуколичественный

100

МКвант® –

цинк

0-50 мг/л (Zn)

колориметрический

15-25°C

ОПИСАНИЕ

Общее описание

Метод: Колориметрический с тест-полосками, 0–4–10–20–50 мг/л (Zn), MQuant®

The MQuant® Индикаторные полоски для цинка можно использовать для измерения содержания цинка и его соединений, которые используются в гальванических ваннах, для производства цинковых покрытий, в качестве протравы для красителей, в качестве консерванта, в качестве добавки к стеклу, эмали и керамическим изделиям и, наконец, из-за его антисептического действия в косметических продуктах. На тест-полоске ионы цинка реагируют с дитизоном с образованием красного комплекса. Концентрацию цинка измеряют полуколичественно путем визуального сопоставления реакционной зоны тест-полоски с полями цветовой шкалы. Тест-полоски идеально подходят для предварительного тестирования образца экономичным и быстрым способом для оценки концентрации олова и возможного коэффициента разбавления перед использованием количественного метода, такого как тест Spectroquant®^{Tin}.

Упаковка

100, 100 тестов

Связь

Заменяет: 10038-1



1.17922

Тест на перексусную кислоту , колориметрический, 500-2000 мг/л (надуксусная кислота), MQuant®



1.10077

Тест на свинец , колориметрический, 20-500 мг/л (Pb), MQuant®



1.17985

Тест на калий , колориметрический, 250-1500 мг/л (K), MQuant®



1.16954

Набор для повторной калибровки



1.10092

Нитрат-тест , колориметрический, 10-500 мг/л (NO_3^-), MQuant®



1.17968

Тест на перекись , рефлектиметрический, 20,0-100 мг/л (H_2O_2), для использования с REFLECTOQUANT®



1.11860
Пустые полоски , колориметрические, MQuant®



1.10648
Тест на карбонатную жесткость , колориметрический, жесткость воды 4-24 °d, MQuant®



1.10003
Тест на медь , колориметрический, 10-300 мг/л (Cu), MQuant®



1.10015
Тест на алюминий , колориметрический, 10-250 мг/л (Al), MQuant®



1.10006
Тест на никель , колориметрический, 10-500 мг/л (Ni), MQuant®



1.17976
Тест на перуксусную кислоту , колориметрический, 20-160 мг/л (надуксусная кислота), MQuant®



1.16732

Тест на нитриты , рефлектотрический, 0,03-1,00 г/л (NO_2^-), для использования с REFLECTOQUANT®



1.10028

Tin Test , колориметрический, 10-200 мг/л (Sn), MQuant®



1.17247

RQ проверить набор



1.16976

Тест на пероксусную кислоту , рефлектотрический, 75-400 мг/л (надуксусная кислота), для использования с REFLECTOQUANT®

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93