

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

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

Тест-полоски в пищевой промышленности и производстве напитков



Ассортимент тест-полосок для пищевых продуктов и напитков включает тест-полоски MQuant® и Reflectoquant® для визуального или инструментального считывания. Они могут быть легко использованы в любом месте и могут значительно сократить время и стоимость лабораторного анализа. Тест-полоски MQuant® используются для полуколичественного скрининга глюкозы, лактопероксидазы в пастеризованном молоке и обнаружения аскорбиновой кислоты и молочной кислоты во фруктах, среди прочего. Тест-полоски Reflectoquant® используются в сочетании с рефлектометром RQflex®²⁰ для простого и точного количественного измерения различных веществ в производстве продуктов питания и напитков, а также при тестировании воды. Рефлектоквант® Имеются тест-полоски для определения, например, содержания гидроксиметилфурфурола (ГМФ) в меде и фруктовых соках, общего содержания сахара в картофеле и содержания нитратов в овощах.



1.10023

Тест на аскорбиновую кислоту, колориметрический, 50–2000 мг/л (аскорбиновая кислота), MQuant® для использования с приложением MQuant® StripScan

ХАРАКТЕРИСТИКИ

полуколичественный

100

MКвант® –

аскорбиновая кислота

50-2000 мг/л (аскорбиновая кислота)

для использования с приложением MQuant® StripScan

колориметрический

15-25°C

ОПИСАНИЕ

Общее описание

Метод: Колориметрический, с тест-полосками, 50–100–200–300–500–700–1000–2000 мг/л (аскорбиновая кислота), MQuant® Тест-полоски MQuant® Ascorbic acid подходят для быстрого измерения ^{уровня}

природной ^{аскорбиновой} кислоты. (витамин С) в пищевых продуктах, таких как фруктовые и овощные соки, безалкогольные напитки, а также для проверки того, сколько аскорбиновой кислоты было добавлено в определенные продукты в качестве консерванта или антиоксиданта. Аскорбиновая кислота восстанавливает желтую молибдофосфорную кислоту до фосфорно-молибденового синего. Концентрацию аскорбиновой кислоты измеряют полуколичественно путем визуального сопоставления реакционной зоны тест-полоски с полями цветовой шкалы. Для количественного определения аскорбиновой кислоты используйте наш тест Reflectoquant® (116981).

Упаковка

100 , 100 тестов

Связь

Заменяет: 10023-1; 10023



1.10001

Тест на перексусную кислоту, колориметрический, 100-500 мг/л (надуксусная кислота), MQuant®

ХАРАКТЕРИСТИКИ

полуколичественный

100

МКвант® –

надуксусная кислота

тип реакции: Окислительно-восстановительные реакции

100-500 мг/л (надуксусная кислота)

колориметрический

2-8°C

ОПИСАНИЕ

Общее описание

Метод: Колориметрический, с тест-полосками, 100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 400 - 500 мг/л
Надуксусная кислота, MQuant®

Надуксусная кислота является часто используемым дезинфицирующим средством. Благодаря своему диапазону измерения MQuant® Тест-полоски с надуксусной кислотой особенно подходят для проверки наличия эффективных уровней дезинфицирующих средств на основе надуксусной кислоты. Поскольку растворы надуксусной кислоты очень нестабильны, необходимы частые проверки. Надуксусная кислота реагирует с ароматическим амином с образованием синего красителя. Концентрацию перуксусной кислоты 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 надуксусной кислоты и возможного коэффициента разбавления перед использованием количественного метода, такого как тест Reflectoquant®.

Упаковка

100, 100 тестов

Связь

Заменяет: 10001-1; 10001



1.10079

Тест на хлориды, колориметрический, 500-3000 мг/л (Cl⁻), MQuant®



1.10084

Тест на перуксусную кислоту, колориметрический, 5–50 мг/л (надуксусная кислота), для использования с приложением MQuant® StripScan MQuant®



1.10024

Тест на аммоний , колориметрический, 10–400 мг/л (NH_4^+), для использования с приложением MQuant[®] StripScan, MQuant[®]



1.10007

Тест на нитриты , колориметрический, 2-80 мг/л (NO_2^-), MQuant[®]



1.10004

Тест железа , колориметрический, 3-500 мг/л (Fe^{2+}), MQuant[®]



1.17866

Тест на глюкозу , колориметрический, 10-500 мг/л (глюкоза), MQuant[®]



1.09511

Свинцово-ацетатная бумага , рулон L 4,8 м, MQuant[®]



1.09512

Бумага калийно-крахмальная , рулон L 4,8 м, с цветной шкалой, рег. Ph.Eur., MQuant[®]



1.10044

Тест на цианиды , колориметрический, CN^- 10-30 мг/л, MQuant®



1.10019

Сульфатный тест , колориметрический, 200–1600 мг/л (SO_4^{2-}), для использования с приложением MQuant® StripScan , MQuant®



1.17920

Соединения четвертичного аммония , колориметрический, 10–500 мг/л (четвертичный аммоний), MQuant®



1.17046

Свободные жирные кислоты , колориметрический, MQuant®



1.10057

Тест на нитриты , колориметрический, 0,5-10 мг/л (NO_2^-), MQuant®



1.16975

Тест на надуксусную кислоту, рефлектометрический, 1,0–22,5 мг/л (надуксусная кислота), для использования с REFLECTOQUANT®



1.10428

Фосфатный тест, колориметрический, 10-500 мг/л (PO_4^{3-}), MQuant®



1.17927

Тест на мышьяк, колориметрический, 0,005–0,50 мг/л (As), MQuant®



1.10049

Молибденовый тест, колориметрический, 5-250 мг/л (Mo), MQuant®

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
Киров (8332)68-02-04
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
Тольяти (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