

Алматы (7273)495-231
 Ангарт (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://seamaty.nt-rt.ru> || sya@nt-rt.ru

Диск с реагентами для ветеринарной химии



Vet Chemistry Reagent Disc

Seamaty veterinary reagent disc adopts microfluidic technology. It contains optical and mechanical components, which can be used with the instrument to participate in each stage of blood analysis. The disc makes it possible to complete a series of operations in a small reagent tray, such as blood sampling, separation, dilution, reaction, and detection.



To achieve miniaturization and automation on the small reagent panel

Microfluidics



Precise freeze-dried beads to ensure the proper sample to chemistry ratio

Lyophilization



Up to 24 chemistry tests at one panel with total 14 complete panels

14 Profiles

Product Feature



Independent Channel

Use microfluidic technology with internal independent channel to avoid cross-contamination during running.



Built-in Diluent

Eliminate the need for the processing of adding diluent which makes the operation easier.



Retaining Ring

The unique reagent disk retaining ring patent can effectively prevent the splash of liquid during the high-speed rotation of the reagent disk and reduce cross-contamination.



Single-use

The reagent tray is individually packaged for a single serving and is for one-time use. There will be no secondary pollution during use, and it is clean and hygienic.



QR Code

The innovative of built-in QR code technology not only has the decoding function of distinguishing the type of reagent plate and identifying the effective date of the reagent plate, but also has the function of regional custom code.



1 Year Shelf Life

The special lyophilization process is adopted to completely sublime the internal moisture of the reagent without destroying the active ingredients. The validity period is as long as 1 year under refrigeration at 2~8°C.

Specifications

- **13 Comprehensive Diagnostic Parameters**

K+, Na, ALT, ALB, ALP, AMY, TB, GLU, CHE, Crea, TP, UA, BUN, GLOB*

- **13 Health Check Parameters**

ALT, ALB, AST, AMY, Ca, Crea, GLU, TB, CK, TG, BUN, PHOS, TP, GLOB*

- **10 Primary Diagnostic**

ALB, A/G, ALP, ALT, Crea, GLOB, GLU, TP, B/C, BUN

- **9 Liver Function Parameters**

ALT, AST, ALB, ALP, TBA, TBIL, GGT, TC, TP

- **8 Kidney Function Parameters**

Ca, PHOS, tCO2, ALB, GLU, BUN, Crea,UA

- **7 Electrolyte Parameters**

K, Na, Cl, Ca, tCO2, Mg, PHOS

- **9 Pre-operation Test Parameters**

ALT, ALP, AST, GLU, BUN, Crea, TP,LDH, CK

- **5 Canine Inflammation**

AMY, Crea, LPS, BUN, CRP

- **8 Feline Inflammation**

LPS, GGT, f-SAA, ALP, BUN, ALB, TBA, Crea, B/C*

- **4 Coagulation Parameters**

PT, APTT, TT, FIB

- **11 Reptilian or Exotic Animals**

ALB, AST, Ca, CK, GLU, K+, Na+, PHOS, TBA, TP, UA

- **24 Comprehensive Test**

ALB, Crea, BUN, LPS, AMY, LDH, AST, TP, TB, Ca, CK, TC, GGT, TG, PHOS, GLU, TBA, ALP, ALT, GLOB*, A/G*, B/C*, tCO2,UA

- **9 Electrolyte Plus Parameters**

PHOS, Cl-, Na+, pH, K+, tCO2, LAC, Mg, Ca

- **9 Diabetes Test Parameters**

ALT, AST, GLU, TG, TC, LAC, FRU, AMY, LPS

37 Catalyst Tests



Seamaty veterinary biochemistry profiles have 37 parameters in total, providing 14 test profiles, allowing maximum 24 parameters in a single test.

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