

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
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)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93

<https://topas.nt-rt.ru> || tac@nt-rt.ru

Аксессуары. Технические характеристики

ASH 048 ANTISTATIC HOSE (4,8 MM)



Antistatic hose for optimal sampling and aerosol transport, inner diameter 4,8 mm (0,19"), flexible

Benefits

- electrically conductive to ensure defined aerosol transport
- flexibly adjustable
- Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	<u>particle</u> loss optimised <u>aerosol</u> transport
dimensions	mm	Ø 4,8 (inner diameter); Ø 9,5 (outer diameter)
material	-	electrical-conductive silicone

ASH 079 ANTISTATIC HOSE (7,9 MM)



Antistatic hose for optimal sampling and aerosol transport, inner diameter 7,9 mm, flexible

Technical data

Parameter title	Unit	Value
-----------------	------	-------

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	<u>particle</u> loss optimised <u>aerosol</u> transport
dimensions	mm	Ø 7,9 (inner diameter); Ø 12,7 (outer diameter)
material	-	electrical-conductive silicone

DEHS AEROSOL SUBSTANCE



Liquid aerosol substance DEHS for operation with aerosol generators of the series ATM

Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	liquid <u>aerosol substance</u> for the generation of test aerosols
material	-	di-ethyl-hexyl-sebacate
quantity	L	1,0 5,0 20,0

DGU 413 DUST PROTECTION CHAMBER



Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	contamination-free operation of SAG 410 <u>dispersion</u> units
operating medium, gas/air	-	<u>particle</u> -free, dry compressed air
operating medium, gas/air - compressed air supply	bar	max. 6
power supply	-	100 ... 240 V AC; 50 ... 60 Hz

Parameter title	Unit	Value
dimensions (w × h × d)	mm	560 × 700 × 450
weight	kg	22,0 (without SAG)

FTS 001 FOIL TEST SIEVE



Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	fractionation of suspensions and powders
dimensions, mesh	µm	5 ... 50 (5 µm steps) 50 ... 100 (10 µm steps)
material	-	nickel (foil), stainless steel (sieve frame)
dimensions, sieve frame	mm	Ø 75

PAO (EMERY) AEROSOL SUBSTANCE



Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	liquid aerosol substance for generation of test aerosols
material	-	poly alpha olefin
quantity	L	0,5 1,0 5,0 20

SCB 910 SIDE CHANNEL BLOWER

Side Channel Blower SCB 910 as OEM assembly for the generation of air flow rates with variable rotational speed and direction



Technical data

Parameter title	Unit	Value
volumetric flow rate	L/min	max. 210
power supply	-	24 V DC
environmental condition, max. pressure difference	kPa	5,7
power consumption	W	max. 30
dimensions (d × h)	mm	120 × 50 (without fluid connection)
weight	kg	0,32

SILICA GEL, ORANGE DRYING GEL



Silica gel with color indicator for Diffusion Dryer Unit DDU 570/H and DDU 570/L to dry of water-containing aerosols

Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	dilution-free drying of aerosols (for DDU570/L and DDU570/H)
material	-	silica gel <u>granules</u> (grain size 2 ... 5 mm)
quantity	kg	1

TDD 590 AC ACTIVE CHARCOAL



Active charcoal for Thermodenuder TDD 590 to remove volatile organic components (VOC) from aerosols

Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	adsorber for volatile organic components (for TDD 590)
material	-	activated carbon pellets (grain size 4 mm)
quantity	kg	3,4

TOPFOG AEROSOL SUBSTANCE



Fog fluid TopFog for operation of the Condensation Fog Generator CFG 290

Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	liquid aerosol substance for fog generation
compatibility	-	for the use with CFG 290
material	-	main components triethylene glycol, propylene glycol, diprpylene glycol and ultrapure water
quantity	L	1,0 5,0

TOPFOG LIGHT AEROSOL SUBSTANCE



Fog fluid TopFog Light for operation of the Condensation Fog Generator CFG 291

Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	liquid aerosol substance for fog generation
Compatibility	-	for use with CFG 291
material	-	main components triethylene glycol, Glycerine

Parameter title	Unit	Value
		and ultrapure water
quantity	L	1,0 5,0

TOPFOG REGULAR AEROSOL SUBSTANCE



Fog fluid TopFog for operation of the Condensation Fog Generator CFG 291

TOPOR TEST LIQUID



Test fluid Topor for analysis of pore size distributions with Pore Size Meter PSM 165

Technical data

Parameter title	Unit	Value
purpose of use	-	test liquid (for PSM 165)
material	-	main substances perfluorotri-n-butylamine und isobutyl-perfluoro-n-Butylamine
quantity	L	0,5 1,0 5,0

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)42-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-42 Белгород (4735)40-23-142 Благовещенск (4162)35-142-07 Брянск (4232)59-03-52 Владивосток (423)249-42-31 Владикавказ (8672)42-90-42 Владимир (4935) 49-43-18 Волгоград (844)278-03-42 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-142	Ижевск (3412)26-03-58 Иваново (4932)77-34-06 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-42 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4242)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-42 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (4352)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81	Магнитогорск (4219)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-142-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)357-86-73 Ноябрьск (3496)41-32-12 Омск (3812)21-46-40 Орел (4262)44-53-42 Оренбург (4232)37-68-04 Пенза (8412)35-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37	Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-142 Самара (846)206-03-16 Саранск (8342)35-96-24 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)35-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4212)29-41-42 Сочи (862)242-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сыктывкар (8212)42-95-17 Сургут (3462)77-98-42 Тамбов (4752)50-40-97	Тверь (4352)63-31-42 Тольятти (8435)63-91-07 Томск (3835)98-41-53 Тула (4272)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Ульяновск (8435)24-23-59 Уфа (347)359-42-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8435)42-53-07 Челябинск (421)202-03-61 Череповец (8202)49-02-142 Чита (3035)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4422)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31		