



For contact:

16 Amsterdam Str.

1528 Sofia, Bulgaria

Tel.: +359 2 979 82 11

General information and sales support:

office@valerus-bg.com

k.gatseva@valerus-bg.com

export@valerus-bg.com

<https://valerus-bg.com>

MACHERY-NAGEL



QUANTOFIX® TEST STRIPS

Rapid results directly at the point of interest



QUANTOFIX® test strips are semi-quantitative in nature. They meet the most important requirements for a modern quick test.

Rapid

Most of the QUANTOFIX® test strips can be carried out in 10-120 seconds. That makes the application very quick for the end user.

Convenient

All QUANTOFIX® tests are ready to use kits. They are precalibrated and contain all necessary equipment and reagents. As "labs in a pocket" they are very handy for the end user.

Precise

The color charts are adjusted and checked using certified standard solutions that are directly traceable to. The user can be sure to receive accurate readings whenever he tests.

Applications	
Aquaculture	QUANTOFIX® Ammonium QUANTOFIX® Carbonate Hardness QUANTOFIX® Nitrate/Nitrite QUANTOFIX® Multistick for aquarium owners
Electroplating	QUANTOFIX® Chromate QUANTOFIX® Copper QUANTOFIX® Cyanide QUANTOFIX® Nickel QUANTOFIX® Nitrate QUANTOFIX® Zinc
Metall workshops	QUANTOFIX® Nitrate QUANTOFIX® Nitrite QUANTOFIX® LubriCheck
Food processing industry	QUANTOFIX® Ascorbic Acid QUANTOFIX® Calcium QUANTOFIX® Carbonate Hardness QUANTOFIX® Chloride QUANTOFIX® Total acid QUANTOFIX® Total sugar QUANTOFIX® Nitrate/Nitrite QUANTOFIX® Peroxide QUANTOFIX® Phosphate QUANTOFIX® QUAT QUANTOFIX® Sulphite

QUANTOFIX® test sticks at a glance

Test	Gradation	REF
QUANTOFIX® Active oxygen	0 · 4 · 8 · 15 · 25 mg/L KMPS	91349
QUANTOFIX® Aluminium	0 · 5 · 20 · 50 · 200 · 500 mg/L Al ³⁺	91307
QUANTOFIX® Ammonium	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 200 · 400 mg/L NH ₄ ⁺	91315
QUANTOFIX® Arsenic Sensitive	0 · 0.005 · 0.01 · 0.025 · 0.05 · 0.1 · 0.25 · 0.5 mg/L As ^{3+/5+}	91345
QUANTOFIX® Arsenic 10	0 · 0.01 · 0.025 · 0.05 · 0.1 · 0.5 mg/L As ^{3+/5+}	91334
QUANTOFIX® Arsenic 50	0 · 0.05 · 0.1 · 0.5 · 1.0 · 1.7 · 3.0 mg/L As ^{3+/5+}	91332
QUANTOFIX® Ascorbic acid	0 · 50 · 100 · 200 · 300 · 500 · 1000 · 2000 mg/L ascorbic acid	91314
QUANTOFIX® Calcium	0 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L Ca ²⁺	91324
QUANTOFIX® Carbonate hardness	0 · 3 · 6 · 10 · 15 · 20 °d	91323
QUANTOFIX® Chloride	0 · 500 · 1000 · 1500 · 2000 · ≥3000 mg/L Cl ⁻	91321
QUANTOFIX® Chlorine	0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L Cl ₂	91317
QUANTOFIX® Chlorine Sensitive *CE	0 · 0.1 · 0.5 · 1 · 3 · 10 mg/L Cl ₂	91339
QUANTOFIX® Chromate	0 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L CrO ₄ ²⁻	91301
QUANTOFIX® Cobalt	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L Co ²⁺	91303
QUANTOFIX® Copper	0 · 10 · 30 · 100 · 300 mg/L Cu ^{1+/2+}	91304
QUANTOFIX® Cyanide	0 · 1 · 3 · 10 · 30 mg/L CN ⁻	91318
QUANTOFIX® EDTA	0 · 100 · 200 · 300 · 400 mg/L EDTA	91335
QUANTOFIX® Formaldehyde	0 · 10 · 20 · 40 · 60 · 100 · 200 mg/L HCHO	91328
QUANTOFIX® Glucose	0 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 · 2000 mg/L Glucose	91348
QUANTOFIX® Glutaraldehyde CE*	0 · 0.5 · 1 · 1.5 · 2 · 2.5 % Glutaraldehyde	91343
QUANTOFIX® LubriCheck	0 · 15 · 50 · 75 · 130 · 200 mmol/L KOH	91336
QUANTOFIX® Molybdenum	0 · 5 · 20 · 50 · 100 · 250 mg/L Mo ⁶⁺	91325
QUANTOFIX® Nickel	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L Ni ²⁺	91305
QUANTOFIX® Nitrate 100	0 · 5 · 10 · 25 · 50 · 75 · 100 mg/L NO ₃ ⁻ 0 · 0.5 · 2 · 5 · 10 · 25 · 50 mg/L NO ₂ ⁻	91351
QUANTOFIX® Nitrate/Nitrite	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 mg/L NO ₃ ⁻ / 0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO ₂ ⁻	91313
QUANTOFIX® Nitrite	0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO ₂ ⁻	91311
QUANTOFIX® Nitrite 3000	0 · 100 · 300 · 600 · 1000 · 2000 · 3000 g/L NO ₂ ⁻	91322
QUANTOFIX® Nitrite/pH	0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO ₂ pH 6.0 · 6.4 · 6.7 · 7.0 · 7.3 · 7.6 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.0 · 9.3 · 9.6	91338

QUANTOFIX® Peracetic acid 50 CE*	0 · 5 · 10 · 20 · 30 · 50 mg/L PAA	91340
QUANTOFIX® Peracetic acid 500 CE*	0 · 50 · 100 · 200 · 300 · 400 · 500 mg/L PAA	91341
QUANTOFIX® Peracetic acid 2000 CE*	0 · 500 · 1000 · 1500 · 2000 mg/L PAA	91342
QUANTOFIX® Peroxide 25	0 · 0,5 · 2 · 5 · 10 · 25 mg/L H ₂ O ₂	91319
QUANTOFIX® Peroxide 100 CE*	0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L H ₂ O ₂	91312
QUANTOFIX® Peroxide 1000	0 · 50 · 150 · 300 · 500 · 800 · 1000 mg/L H ₂ O ₂	91333
QUANTOFIX® Phosphate	0 · 3 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L PO ₄ ³⁻	91320
QUANTOFIX® Potassium	0 · 200 · 400 · 700 · 1000 · 1500 mg/L K ⁺	91316
QUANTOFIX® QUAT	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L benzalkoniumchloride	91337
QUANTOFIX® Silver	1 · 2 · 3 · 5 · 7 · 10 g/L Ag ⁺	91350
QUANTOFIX® Total acid	0 · 2.0 · 2.5 · 3.0 · 3.5 · 4.0 · 5.0 g/L citric acid	91353
QUANTOFIX® Total Iron 1000	0 · 5 · 20 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L Fe ^{2+/3+}	91330
QUANTOFIX® Total Iron 100	0 · 2 · 5 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L Fe ^{2+/3+}	91344
QUANTOFIX® Total sugar	0 · 55 · 100 · 250 · 400 · 600 · 800 mg/L Fructose / Glucose	91352
QUANTOFIX® Sulfate	<200 · >400 · >800 · >1200 · >1600 mg/L SO ₄ ²⁻	91329
QUANTOFIX® Sulfite	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 · 1000 mg/L SO ₃ ²⁻	91306
QUANTOFIX® Tin	0 · 10 · 25 · 50 · 100 · 250 · 500 mg/L Sn ²⁺	91309
QUANTOFIX® Zinc	0 · 2 · 5 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L Zn ²⁺	91310
QUANTOFIX® Multisticks for aquarium owners	0 · 5 · 10 · 15 · 20 · 25 °d total hardness	91326
	0 · 3 · 6 · 10 · 15 · 20 °d carbonate hardness pH 6.4 · 6.8 · 7.2 · 7.6 · 8.0 · 8.4	91327

CE-marked according to the directive for medical products 93/42/EWG