

| <u>Indice</u> | <b>10 - Reattivi chimici</b>                                                                                   | <b>Formato richiesto</b> | <b>CAS</b>  | <b>Quantità totale</b> |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|------------------------|
| REAT103       | EXtrelut® NT Confezione di ricambio per riempimento colonne EXtrelut® NT20                                     | 50 pz                    |             | 1                      |
| REAT104       | Fenantrolina (1,10-fenantrolina idrato / ortofenantrolina idrato, per analisi)                                 | 25 ml                    |             | 1                      |
| REAT108       | FERRO (II) SOLFATO EPTAIDRATO                                                                                  | 100 g                    | 7782-63-0   | 1                      |
| REAT111       | Ferro(II) Solfato Eptaidrato, per analisi                                                                      | 500 ml                   |             | 1                      |
| REAT113       | FLORISIL GRANULOMETRIA 60-100 MESH (0,150-0,250 mm)                                                            | 2 Kg                     | 1343-88-0   | 1                      |
| REAT114       | florisil® 60-100 mesh attivato per determinazione idrocarburi                                                  | 100g                     |             | 6                      |
| REAT116       | fluorescina                                                                                                    | 1Kg                      |             | 3                      |
| REAT118       | FORMIATO D'AMMONIO PURO PER LC-MS (Cod. Fluka 55674-50G-F o equivalente)                                       | 50 g                     | 540-69-2    | 2                      |
| REAT12        | acido 1 ammino -2naftolo-4solfonico                                                                            | 25g                      |             | 1                      |
| REAT120       | GEL DI SILICE 60 (0,063-0,200 mm) PER CROMATOGRAFIA SU COLONNA (70-230 MESH) (Cod. Merck 107734 o equivalente) | 1 Kg                     | 112926-00-8 | 2                      |
| REAT121       | GEL DI SILICE GRANULARE CON INDICATORE (esente da cobalto) PER ESSICCATORE                                     | 1 Kg                     | 112926-00-8 | 3                      |
| REAT126       | GRASSO AL SILICONE IN TUBETTO, 50 G                                                                            | 1 PZ                     |             | 1                      |
| REAT127       | Idrogeno fosfato di sodio eptaidrato pa>99% CAS 7782-85-6                                                      | 500 gr                   | 7782-85-6   | 1                      |
| REAT128       | IdrossilAmmina Cloridato basso tenore di Hg                                                                    | 100 g                    |             | 1                      |
| REAT130       | Indicatore universale ph 1-11 soluzione idroalcolica                                                           | 25 ml                    |             | 1                      |
| REAT136       | Lubrificante al silicone per camere di sedimentazione conf. da 75g                                             | 75 g                     |             | 1                      |
| REAT138       | MAGNESIO SOLFATO EPTAIDRATO                                                                                    | 1 Kg                     | 10034-99-8  | 1                      |
| REAT139       | MANGANESE SOLFATO MONOIDRATO                                                                                   | 500 g                    | 10034-96-5  | 2                      |
| REAT14        | ACIDO ACETICO GLACIALE                                                                                         | 1 L                      | 64-19-7     | 2                      |
| REAT140       | MBAS - standard per tensioattivi anionici, 1000 µg/mL in acqua                                                 | 100 ml                   |             | 4                      |
| REAT141       | MERCURIO (II) SOLFATO                                                                                          | 250 g                    | 7783-35-9   | 2                      |
| REAT142       | Metabisolfito di sodio per analisi pa>97% CAS 7681-57-4                                                        | 500 gr                   | 7681-57-4   | 1                      |
| REAT151       | MISCELA CROMICA                                                                                                | 1 L                      |             | 4                      |
| REAT154       | N,N-DIETIL-P-FENILENDIAMMINA SALE SOLFATO (DPD)                                                                | 100 g                    | 6283-63-2   | 2                      |
| REAT161       | NITRATO DI ARGENTO NORMEX 0,1 N                                                                                | 1 fiala                  | 7761-88-8   | 8                      |

## Foglio1

|         |                                                                                                                             |                |            |   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|---|
| REAT162 | Nitrato di potassio (purezza >99.999%) CAS 7757-79-1                                                                        | 50 gr          | 7757-79-1  | 3 |
| REAT165 | o-fenantrolina monoidrato CAS 66-71-7                                                                                       | 100 gr         | 66-71-7    | 1 |
| REAT166 | o-fenantrolina-ferro solfato oso                                                                                            | 100ml          |            | 5 |
| REAT167 | Olio per microscopia ad immersione da 100ml                                                                                 | 100 mL         |            | 1 |
| REAT17  | Acido borico cristallino (Boric acid) puriss. p.a., ACS reagent, grado di purezza ≥99.8%                                    | 500 g          | 10043-35-3 | 4 |
| REAT171 | PEROSSIDO DI IDROGENO 30%                                                                                                   | 1 L            | 7722-84-1  | 3 |
| REAT173 | Perossido di idrogeno al 30% ULTRAPURO                                                                                      | 0,5 L          | 7722-84-1  | 4 |
| REAT175 | p-N,N-DIMETILFENILENDIAMMINA DICLORIDRATO                                                                                   | 25 g           |            | 1 |
| REAT177 | POTASSIO ANTIMONIO TARTRATO PER ANALISI                                                                                     | 250 g          |            | 2 |
| REAT178 | POTASSIO ANTIMONIO (III) OSSIDO TARTRATO TRIIDRATO                                                                          | 250 g          | 28300-74-5 | 1 |
| REAT183 | potassio cloruro 0,01M                                                                                                      | 1000ml         |            | 4 |
| REAT185 | POTASSIO DICROMATO (purezza ≥99%)                                                                                           | 250 g          | 7778-50-9  | 1 |
| REAT186 | POTASSIO ESACIANOFERRATO (III)                                                                                              | 100 g          | 13746-66-2 | 1 |
| REAT187 | POTASSIO ESACLOROPLATINATO puro per analisi (da 1 g)                                                                        | 1 g            |            | 1 |
| REAT190 | POTASSIO FOSFATO MONOBASICO                                                                                                 | 1 Kg           | 7778-77-0  | 1 |
| REAT191 | potassio fosfato monobasico anidro                                                                                          | 50g            |            | 2 |
| REAT193 | POTASSIO IDROGENO FTALATO                                                                                                   | 500 g          | 877-24-7   | 1 |
| REAT194 | POTASSIO IDROSSIDO GOCCE                                                                                                    | 1 Kg           | 1310-58-3  | 4 |
| REAT195 | POTASSIO IODURO                                                                                                             | 250 g          | 7681-11-0  | 1 |
| REAT199 | potassio permanganato 0,1N                                                                                                  | 1000ml         |            | 2 |
| REAT2   | 1,5-DIFENILCARBAZIDE                                                                                                        | 25 g           | 140-22-7   | 1 |
| REAT202 | potassio persolfato (N≤0,001%)                                                                                              | 250g           |            | 1 |
| REAT203 | potassio persolfato per analisi                                                                                             | 100g           |            | 2 |
| REAT205 | Quechers bustine (4g MgSO <sub>4</sub> , 1g NaCl)                                                                           | 10 pz          |            | 1 |
| REAT206 | Rame a scaglie ultrapuro per estrazione microinquinanti CAS 7440-50-8                                                       | 1 kg           | 7440-50-8  | 1 |
| REAT208 | RAME granulare ultrapuro per estrazione microinquinanti (dimensioni: 0,6-0,8 mm) CAS 7440-50-8 (tipo cod. Alfa Aesar 44212) | conf da 0,5 kg |            | 1 |
| REAT21  | Acido Cloridrico 30 % Ultrapur per analisi metalli con titolo metalli inferiore a 1 ppb                                     | 0,5 L          |            | 2 |
| REAT210 | reattivo di griess in acido acetico                                                                                         | 1000ml         |            | 1 |
| REAT211 | REATTIVO DI NESSLER (soluzione unica)                                                                                       | 1 L            |            | 2 |

## Foglio1

|         |                                                                                                                                         |         |            |    |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----|
| REAT212 | Rosa bengala (colorante)                                                                                                                | 25 g    |            | 1  |
| REAT213 | ROSSO METILE                                                                                                                            | 25 g    | 493-52-7   | 2  |
| REAT219 | SODIO AZIDE                                                                                                                             | 500 g   | 26628-22-8 | 1  |
| REAT22  | ACIDO CLORIDRICO 37% a basso contenuto di metalli per analisi in tracce (Hg max 0.0000005%)                                             | 1 L     | 7647-01-0  | 6  |
| REAT220 | SODIO BENZEN SOLFONATO MBAS                                                                                                             | 25 g    | 515-42-4   | 1  |
| REAT224 | SODIO CARBONATO ACIDO                                                                                                                   | 500 g   | 144-55-8   | 1  |
| REAT225 | SODIO CARBONATO ANIDRO                                                                                                                  | 500 g   | 497-19-8   | 2  |
| REAT227 | SODIO CITRATO TRIBASICO BIIDRATO                                                                                                        | 250 g   | 6132_04-3  | 5  |
| REAT228 | SODIO CLORURO                                                                                                                           | 1 Kg    | 7647-14-5  | 2  |
| REAT229 | SODIO CROMATO TETRAIDRATO                                                                                                               | 100 g   | 10034-82-9 | 2  |
| REAT23  | ACIDO CLORIDRICO NORMEX 0,1 N                                                                                                           | 1 fiala | 7647-01-0  | 2  |
| REAT230 | SODIO DICLOROISOCIANURATO BIIDRATO                                                                                                      | 50 g    | 51580-86-0 | 2  |
| REAT231 | SODIO DODECIL SOLFATO (purezza >99,0%)                                                                                                  | 25 g    | 151-21-3   | 1  |
| REAT232 | sodio fosfato bibasico anidro per analisi                                                                                               | 1000g   |            | 1  |
| REAT233 | SODIO FOSFATO BIBASICO DIIDRATO                                                                                                         | 1 Kg    | 10028-24-7 | 1  |
| REAT234 | sodio fosfato monobasico per analisi                                                                                                    | 1000g   |            | 2  |
| REAT235 | SODIO IDROSSIDO GOCCE                                                                                                                   | 1 Kg    | 1310-73-2  | 3  |
| REAT236 | Sodio Idrossido gocce da 0,1 g circa per analisi di metalli in tracce con titolo di mercurio non superiore allo 0,000005% CAS 1310-73-2 | 500 gr  | 1310-73-2  | 2  |
| REAT24  | ACIDO CLORIDRICO ULTRAPURO (circa 37 % per analisi metalli in ICP MS) Tipo Panreac cod. 711019,0010 o equivalente CAS 7647-01-0         | 0,5 L   | 7647-01-0  | 10 |
| REAT240 | SODIO IPOCLORITO soluzione (6-14% di cloro attivo)                                                                                      | 1 L     | 7681-52-9  | 1  |
| REAT244 | SODIO NITROPRUSSIATO BIIDRATO                                                                                                           | 100 g   | 13755-38-9 | 1  |
| REAT246 | SODIO SALICILATO                                                                                                                        | 250 g   | 54-21-7    | 3  |
| REAT247 | SODIO SOLFATO ANIDRO                                                                                                                    | 1 Kg    | 7757-82-6  | 5  |
| REAT248 | Sodio solfato Anidro Ultrapuro per analisi in tracce                                                                                    | 1 kg    |            | 4  |
| REAT25  | acido dicloroisocianurato diidrato sale sodico puro p.a.                                                                                | 50g     |            | 2  |
| REAT254 | SODIO TIOSOLFATO PENTAIDRATO                                                                                                            | 500 g   | 10102-17-7 | 6  |
| REAT258 | Soluzione "Conductivity Standard" da 100 µS/cm ± 3%                                                                                     | 300 ml  |            | 1  |
| REAT261 | Soluzione di Lugol acetico                                                                                                              | 500 mL  |            | 3  |
| REAT262 | Soluzione standard di KCl per conducibilità di 1413 mS/cm a 25°C                                                                        | 500 ml  |            | 4  |

## Foglio1

|         |                                                                                                                                                                    |         |            |    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----|
| REAT263 | Soluzione tampone standard pH 10 - tolleranza $\pm 0,02$ pH                                                                                                        | 250 ml  |            | 4  |
| REAT264 | Soluzione tampone standard pH 4 - tolleranza $\pm 0,02$ pH                                                                                                         | 250 ml  |            | 4  |
| REAT265 | Soluzione tampone standard pH 7 - tolleranza $\pm 0,02$ pH                                                                                                         | 250 ml  |            | 1  |
| REAT269 | STAGNO CLORURO-OSO DIIDRATO                                                                                                                                        | 250 g   | 10025-69-1 | 1  |
| REAT273 | Standard di Clorofilla A da cianobatteri                                                                                                                           | 1 mg    |            | 1  |
| REAT274 | SULFANILAMMIDE                                                                                                                                                     | 100 g   | 63-74-1    | 1  |
| REAT28  | ACIDO FORMICO PURO PER LC-MS (Cod. Fluka 56302-50 ML-F o equivalente)                                                                                              | 50 ml   | 64-18-6    | 2  |
| REAT284 | Tropolone                                                                                                                                                          | 1 L     |            | 1  |
| REAT285 | VERDE DI BROMOCRESOLO                                                                                                                                              | 1 gr    |            | 1  |
| REAT287 | ZINCO ACETATO DIIDRATO                                                                                                                                             | 250 g   | 5970-45-6  | 1  |
| REAT289 | ZINCO SOLFATO EPTAIDRATO                                                                                                                                           | 250 g   | 7446-20-0  | 1  |
| REAT29  | ACIDO FOSFORICO 85 %                                                                                                                                               | 1 L     | 7664-38-2  | 1  |
| REAT3   | 3-METIL-2-BENZOTIAZOLINONE IDRAZONE CLORIDRATO                                                                                                                     | 50 g    | 38894-11-0 | 1  |
| REAT30  | ACIDO L-ASCORBICO                                                                                                                                                  | 100 g   | 50-81-7    | 4  |
| REAT32  | ACIDO NITRICO 65% a basso contenuto di metalli per analisi in tracce (Hg max 0.0000005%)                                                                           | 1 L     | 7697-37-2  | 9  |
| REAT33  | ACIDO NITRICO ULTRAPURO (circa 70 % per analisi metalli in ICP MS con titolo metalli inferiore a 0,1 ppb) Tipo Panreac cod. 711037.0010 o equivalente CAS7697-37-2 | 0,5 L   | 7697-37-2  | 13 |
| REAT34  | ACIDO OSSALICO BIIDRATO                                                                                                                                            | 500 g   | 6153-56-6  | 5  |
| REAT36  | acido ossalico sol. 0,1N                                                                                                                                           | 1000ml  |            | 1  |
| REAT4   | 4-AMMINOANTIPIRINA                                                                                                                                                 | 25 g    | 83-07-8    | 2  |
| REAT44  | ACIDO SOLFORICO CONC. $\geq 96$ % CAS 7664-93-9                                                                                                                    | 2,5 l   | 7664-93-9  | 17 |
| REAT5   | 5,5-DIMETILCICLOESAN-1,3-DIONE                                                                                                                                     | 50 g    | 126-81-8   | 1  |
| REAT57  | ammoniaca 35% circa per analisi                                                                                                                                    | 2500ml  |            | 4  |
| REAT58  | AMMONIACA SOLUZIONE (NH <sub>3</sub> circa 30%)                                                                                                                    | 1 L     | 1336-21-6  | 8  |
| REAT59  | ammonio acetato ultrapuro                                                                                                                                          | 500g    |            | 2  |
| REAT62  | AMMONIO CLORURO                                                                                                                                                    | 500 g   | 12125-02-9 | 1  |
| REAT63  | AMMONIO EPTAMOLIBDATO TETRAIDRATO                                                                                                                                  | 500 g   | 12054-85-2 | 3  |
| REAT64  | AMMONIO FERRO (II) ESAIDRATO SOLFATO                                                                                                                               | 500 g   | 7783-85-9  | 5  |
| REAT65  | ammonio ferro solfato ico per analisi                                                                                                                              | 500g    |            | 1  |
| REAT68  | ammonio molibdato per analisi                                                                                                                                      | 100g    |            | 1  |
| REAT71  | ARANCIO METILE SALE SODICO                                                                                                                                         | 25 g    | 547-58-0   | 1  |
| REAT72  | ARGENTO SOLFATO                                                                                                                                                    | 250 g   | 10294-26-5 | 3  |
| REAT73  | Argento Solfato 0,7% circa soluzione in acido solforico                                                                                                            | 1000 ml |            | 2  |

## Foglio1

|         |                                                                                                                                       |         |            |   |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|---|
| REAT77  | BLU METILENE                                                                                                                          | 100 g   |            | 1 |
| REAT78  | Brij 35                                                                                                                               | 250 mL  |            | 1 |
| REAT81  | CARBONE decolorante RPE per analisi                                                                                                   | 1 KG    |            | 1 |
| REAT87  | Cloruro di calcio anidro per analisi pa>99% CAS 10043-52-4                                                                            | 500 gr  | 10043-52-4 | 4 |
| REAT88  | Cloruro di magnesio esaidrato per analisi pa-accs-iso>99% CAS 7791-18-6                                                               | 500 gr  | 7791-18-6  | 1 |
| REAT89  | Cloruro di potassio per analisi pa-accs-iso>99,5% CAS 7447-40-7                                                                       | 500 gr  | 7447-40-7  | 1 |
| REAT90  | Cloruro di sodio, pellets min salt 99%                                                                                                | 1 kg    |            | 1 |
| REAT91  | COBALTO(II)CLORURO ESAIDRATO P.A ACS,RG.PHEUR (da 100 g)                                                                              | 100 g   |            | 1 |
| REAT95  | di-Sodio tetraborato anidro Suprapur( purezza ≥99,9%)                                                                                 | 250g    | 1330-43-4  | 1 |
| REAT96  | EDTA NORMEX 0,01 M                                                                                                                    | 1 fiala | 6381-92-6  | 4 |
| REATA_1 | Kit Estrazione QueChers 15662 CEN (4g MgSO4, 1g NaCL, 0.5 g Sodio citrato dibasico sesquidrate, 1 g sodio citrato tribasico diidrato) | 50pz    |            | 1 |