

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
1	1136	SOLUZIONE TAMPONE PH 10.012 ± 0.01 RADIOMETER - Hach (Radiometer) cod. S11M007 o equivalente	mL	20000	500
2	1137	SOLUZIONE TAMPONE PH 12.450 ± 0.01 RADIOMETER - Hach (Radiometer) cod. S11M008 o equivalente	mL	400	100
3	1139	SOLUZIONE TAMPONE PH 4.00 - Titolchimica cod. TC85400PP o equivalente	mL	17000	500
4	1142	SOLUZIONE TAMPONE PH 7.00 - Titolchimica cod. TC85700PP o equivalente	mL	40000	500
5	1143	SOLUZIONE TAMPONE PH 7.000 ± 0.01 RADIOMETER - Hach (Radiometer) cod. S11M004 o equivalente	mL	3000	500
6	1145	SOLUZIONE TAMPONE PH 9.00 - Titolchimica cod. TC85900PP o equivalente	mL	12000	500
7	1146	SOLUZIONE TAMPONE PH 1.679 ± 0.01 RADIOMETER - Hach (Radiometer) cod. S11M001 o equivalente	mL	4000	500
8	1147	TAMPONE PH 10 (IN FIALA PER 500ML DI SOLUZIONE) - Honeywell cod. 38749-1EA o equivalente	nr.	20	1
9	1148	TAMPONE PH 12 (IN FIALA PER 500 ML DI SOLUZIONE) - Honeywell cod. 38751-1EA o equivalente	nr.	15	1
10	1149	TAMPONE PH 2 (IN FIALA PER 500ML DI SOLUZIONE) - Honeywell cod. 38741-1EA o equivalente	nr.	20	1
11	1150	TAMPONE PH 4 (IN FIALA PER 500 ML DI SOLUZIONE) - Honeywell cod. 38743-1EA o equivalente	nr.	40	1
12	1152	TAMPONE PH 8 (IN FIALA PER 500 ML DI SOLUZIONE) - Honeywell cod. 38747-1EA-V o equivalente	nr.	40	1
13	1153	TAMPONE PH 9 (IN FIALA PER 500ML DI SOLUZIONE) - Honeywell cod. 38748-1EA o equivalente	nr.	4	1
14	1154	TAMPONE PH7 (IN FIALA PER 500 ML DI SOLUZIONE) - Honeywell cod. 38746-1EA-V o equivalente	nr.	30	1
15	1157	ACIDO OSSALICO 0.1N - Fiala per 1 L di soluzione - Honeywell cod. 38250-1EA o equivalente	nr.	15	1
16	1170	SOLUZIONE DI SODIO TIOSOLFATO 0.1N - Honeywell cod. 35245-1L o equivalente	L	1	1
17	1179	POTASSIO BICROMATO (IN FIALA PER 1000 ML DI 0,1 N) - Honeywell cod. 38100-1EA o equivalente	nr.	5	1
18	1183	EDTA DISODICO (TITRIPLEX O IDRANAL) (IN FIALA PER 1000 ML DI 0,1 M) - Titolchimica cod. TC03700 o equivalente	nr.	20	1
19	1184	ACIDO CLORIDRICO (IN FIALA PER 1000 ML DI 0,1 N) - Honeywell cod. 38280-1EA o equivalente	nr.	35	1

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
20	1185	ACIDO SOLFORICO PER 1000 ML DI 0,1 N - IN FIALA - Honeywell cod. 32043-1EA o equivalente	nr.	25	1
21	1230	2-PROPANOLO GRADO ANALITICO (ISOPROPANOLO) - Honeywell cod. 33539-1L o equivalente	L	8	1
22	1234	2-PROPANOLO PER HPLC (ISOPROPANOLO) - Honeywell cod. 34863-1L-V o equivalente	L	10	1
23	1236	ACETONE GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 32201-1L-V o equivalente	L	250	1
24	1237	ACETONE PER HPLC - Honeywell cod. 34850-1L-V o equivalente	L	50	1
25	1238	ACETONE PER DETERMINAZIONE DEI RESIDUI DI PESTICIDI - Honeywell cod. 34480-1L-V o equivalente	L	70	1
26	1239	ACETONE TECNICO - Honeywell cod. 32201-1L-V o equivalente	L	650	1
27	1242	ACETONITRILE PER HPLC - Honeywell cod. 34888-1L-V o equivalente	L	500	1
28	1243	ACETONITRILE ULTRAPURO PER LC-MS - Honeywell cod. 34967-1L-V o equivalente	L	300	1
29	1245	ACQUA ULTRAPURA PER LC-MS - PanReac (dal 10/04/25) cod. 701074.1611 o equivalente	L	1500	1
30	1246	ALCOL ETILICO 94 - 96% GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 02870-1L o equivalente	L	120	1
31	1248	ALCOL ETILICO ASSOLUTO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 02860-1L o equivalente	L	400	1
32	1250	ALCOL METILICO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 32213-1L o equivalente	L	40	1
33	1251	ALCOL METILICO LC-MS - Honeywell cod. 34966-1L-V o equivalente	L	1800	1
34	1253	ALCOL METILICO PER HPLC - Honeywell cod. 34860-1L-V o equivalente	L	500	1
35	1254	CARBONIO SOLFURO LOW IN BENZENE - Honeywell cod. 342270-100ML o equivalente	mL	13000	100
36	1260	DICLOROMETANO PER DETERMINAZIONE DEI RESIDUI DI PESTICIDI - Honeywell cod. 34488-1L-V o equivalente	L	130	1
37	1262	ETERE DI PETROLIO CA 40-60° GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 32299-2.5L o equivalente	L	10	2,5
38	1267	ETILE ACETATO PER DETERMINAZIONE DEI RESIDUI DI PESTICIDI - Honeywell cod. 31063-1L-V o equivalente	L	40	1

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
39	1268	ETILE ACETATO PER HPLC - Honeywell cod. 34858-1L-V o equivalente	L	200	1
40	1271	ISO-OTTANO (2,2,4 TRIMETILPENTANO) PER DETERMINAZIONE RESIDUI DI PESTICIDI - Honeywell cod. 34499-1L-V o equivalente	L	70	1
41	1273	ISO-OTTANO PER SPETTROFOTOMETRIA UV-IR (2,2,4 TRIMETILPENTANO) - Honeywell cod. 34862-1L o equivalente	L	1	1
42	1274	N-EPTANO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 32287-1L-V o equivalente	L	50	1
43	1275	N-ESANO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 32293-1L-V o equivalente	L	20	1
44	1276	N-ESANO PER DETERMINAZIONE DEI RESIDUI DI PESTICIDI - Honeywell cod. 34484-1L-V o equivalente	L	150	1
45	1285	ACIDO ACETICO GLACIALE GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 33209-1L o equivalente	L	25	1
46	1288	ACIDO CLORIDRICO CA 37% GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 30721-1L-V o equivalente	L	250	1
47	1289	ACIDO CLORIDRICO SUPERPURO 37% PER ANALISI METALLI - Honeywell cod. 84415-500ML-V o equivalente	mL	125000	500
48	1291	NERO ERIOCROMO T - Merck cod. 1.03170.0025 o equivalente	g	25	25
49	1294	PEROSSIDO DI IDROGENO CA 30% - Honeywell cod. 31642-1L-V o equivalente	L	90	1
50	1300	REATTIVO DI GRIESS PER NITRITI - Titolchimica cod. TC57600PP o equivalente	mL	500	100
51	1307	SODIO DICLOROISOCIANURATO * 2H ₂ O GRADO ANALITICO - AlfaAesar cod. B23504-25G o equivalente	g	100	25
52	1309	SODIO TETRAETILBORATO CA 97% - SigmaAldrich cod. 481483 o equivalente	g	25	1
53	1311	SOLFANILAMMIDE GRADO ANALITICO - SigmaAldrich cod. 33626 o equivalente	g	500	100
54	1313	TRIETANOLAMMINA GRADO ANALITICO - SigmaAldrich cod. 90279 o equivalente	mL	500	100
55	1318	Bromocresol green indicator ACS, Reag. Ph Eur - Merck cod. 108121 o equivalente	g	20	5
56	1425	ACIDO CLORIDRICO ULTRAPURO PER ANALISI METALLI - ChemLab cod. CL00.2950.1000 o equivalente	L	4	1
57	1428	ACIDO FORMICO PER LC-MS - CarloErba cod. 405824-1L -V o equivalente	L	15	1

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
58	1429	ACIDO METANSOLFONICO CA 99% - SigmaAldrich cod. 471356 o equivalente	mL	1500	100
59	1430	ACIDO NITRICO CA 65% GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 30709-1L-V o equivalente	L	50	1
60	1431	ACIDO NITRICO CA 65% ULTRAPURO PER ANALISI METALLI ChemLab cod. CL00.1964-1L-V o equivalente	L	6	1
61	1432	ACIDO NITRICO 65 - 70% ULTRAPURO PER ANALISI METALLI - Honeywell cod. 84385-1L-V o equivalente	L	170	1
62	1433	ACIDO ORTOFOSFORICO CA 85% GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 30417-1L-V o equivalente	L	10	1
63	1438	ACIDO SOLFORICO 95 - 98% GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 30743-1L-V o equivalente	L	130	1
64	1441	AMMONIO IDROSSIDO CA 30% GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 05002-1L o equivalente	L	30	1
65	1445	POTASSIO CLORURO GRADO REAGENTE - Honeywell cod. 31248-500G o equivalente	g	5000	500
66	1448	SODIO IDROSSIDO SOLUZIONE CA 32% PER KJELDHAL GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 30531-1L o equivalente	L	70	1
67	1451	AMMONIO CLORURO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31107-500G o equivalente	g	1500	500
68	1455	AMMONIO OSSALATO MONOIDRATO GRADO ANALITICO di-Ammonium oxalate monohydrate for analysis EMSURE ACS,ISO,Reag. Ph Eur - Merk cod. 101192 o equivalente	g	1000	250
69	1463	BARIO CLORURO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31125-1KG o equivalente	g	12000	1000
70	1465	SODIUM BOROHYDRIDE FOR THE DETERMINATION OF HYDRIDE FORMERS BY AAS - Fluka cod. 71321 o equivalente	g	600	100
71	1474	EDTA SALE BISODICO GRADO ANALITICO - Chem-Lab cod. CL00.0503.0100 o equivalente	g	200	100
72	1482	MAGNESIO SOLFATO EPTAIDRATO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 63140-1KG o equivalente	g	10000	1000
73	1495	POTASSIO FOSFATO BIBASICO ANIDRO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 60356-1KG o equivalente	g	2000	1000
74	1497	Potassium hydroxide puriss. p.a., Reag.Ph. Eur., =85%, pellets (CAS 1310-58-3) - Fluka cod. 30603 o equivalente	g	2000	500
75	1499	POTASSIO NITRATO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31263-1KG o equivalente	g	3000	1000
76	1508	SODIO BICARBONATO ANIDRO GRADO ANALITICO - PURISSIMO - Honeywell cod. 31437-1KG o equivalente	g	12000	1000

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
77	1510	SODIO CARBONATO ANIDRO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31432 o equivalente	g	2000	1000
78	1513	SODIO CLORURO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31434 o equivalente	g	50000	1000
79	1525	SODIO NITROPRUSSATO 2 H2O GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 71778 o equivalente	g	300	100
80	1528	SODIO SALICILATO GRADO ANALITICO - ChemSolute cod. 1394-1KG o equivalente	g	8000	1000
81	1529	SODIO SOLFATO ANIDRO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31481-1KG o equivalente	g	70000	1000
82	1530	SODIO SOLFATO ANIDRO PER DETERMINAZIONE DEI RESIDUI DI PESTICIDI - ChemLab cod. CL00.4001.0500 o equivalente	g	20000	500
83	1537	ZINCO SOLFATO 7H2O GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 14455 o equivalente	g	2000	1000
84	1539	1,5 DIFENILCARBAZIDE GRADO ANALITICO - SigmaAldrich cod. 33152 o equivalente	g	100	10
85	1546	ACIDO L(+) ASCORBICO PER ANALISI GRADO ANALITICO - ChemLab cod. CL00.0158.0100 o equivalente	g	4000	100
86	1550	ACIDO OSSALICO 2 H2O GRADO ANALITICA - Merck cod. 1.004950.0100 o equivalente	g	1500	100
87	1566	CARTINE AL TORNASOLE PH 1 - 12 - CONF. DA 200 CARTINE - Macherey Nagel cod. 9130657 o equivalente	Conf.	20	1
88	1569	DICLORODIMETILSILANO - SigmaAldrich cod. 40140-100ML o equivalente	mL	200	100
89	1583	FLORISIL (SILICATI DI MAGNESIO) DETERMINAZ. IDROCARBURI - SigmaAldrich cod. 03286-500G o equivalente	g	10000	500
90	1584	FLORISIL (SILICATI DI MAGNESIO) PER DETERMINAZIONE DEI RESIDUI DI PESTICIDI - SigmaAldrich cod. 46382-500G o equivalente	g	4000	500
91	1585	FTALATO ACIDO DI POTASSIO - Merck cod. 179922- 100G o equivalente	g	100	100
92	1587	GEL DI SILICE CON INDICATORE D'UMIDITÀ (senza Cobalto) - Honeywell cod. 13767-1KG o equivalente	g	2000	1000
93	1588	GLICEROLO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 49770-1L o equivalente	L	20	1
94	1591	IMIDAZOLO CA 99% PER SINTESI - SigmaAldrich cod. I202-5G o equivalente	g	150	5
95	6825	SOLUZIONE TAMPONE PH 10.00 Buffer solution pH 10.00 (25°C) Certipur - cod. 1.09409.0500 o equivalente	mL	24000	500

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
96	8424	LUGOL SOLUZIONE PER MICROSCOPIA - Titolchimica cod. TC61400QQ o equivalente	mL	4000	1000
97	9465	SOLUZIONE TAMPONE PH 4.005 ± 0.01 RADIOMETER - Hach Italia cod. S11M002 o equivalente	mL	1500	500
98	9466	SOLUZIONE TAMPONE PH 9,180 ± 0.01 RADIOMETER - Hach Italia cod. S11M006 o equivalente	mL	4000	500
99	9560	PEROSSIDO DI IDROGENO IN SOLUZIONE per analisi in tracce => 30% - SigmaAldrich cod. 95321-500ML o equivalente	mL	16000	500
100	9562	Catalizzatore Kjeldahl CTQ, 1,59g compresse - VWR cod. 855310100 o equivalente	pz.	500	100
101	9649	SODIO FOSFATO BIBASICO SUPRAPUR - Honeywell cod. 71629-100G o equivalente	g	200	100
102	10030	SODIO CARBONATO ANIDRO PURISSIMO ≥99.5% - Honeywell cod. 31432-500G o equivalente	g	500	100
103	10091	EXTRELUT ORIGINALE VWR PER RIEMPIMENTO COLONNE CROMATOGRAFICHE - Merck cod. 1.15092.1000 o equivalente	g	2000	1000
104	11199	ACIDO CIANURICO IN TAVOLETTA - VWR cod. 511320 o equivalente	pz.	25000	100
105	11291	CYANIDE TEST 0.002-0.004-0.0070.01-0.013-0.016-0.02-0.025- 0.03 MG/L 65 TESTS - MERCK cod. 1.14417.0001 o equivalente	Conf.	9	1
106	11314	CARTINE AL TORNASOLE PH 1 - 14 - IN ROTOLO CON COMPARATORE - Macherey Nagel cod. 9129802 o equivalente	nr.	25	1
107	11913	REATTIVO DI NESSLER PURISS. PER AMMONIO - Titolchimica cod. TC6500PP o equivalente	mL	1000	500
108	11949	SOLUZIONE DI POTASSIO PERMANGANATO 0.1N - Honeywell cod. 35186-1L o equivalente	mL	3000	500
109	12210	POTASSIO TIOCIANATO P.A ACS - Honeywell cod. 31272-250G o equivalente	g	500	250
110	12358	REAGENT TABLETS DPD NO. 4 PACK OF 250 REF. 511221BT - Reagecon cod. 9947074 o equivalente	Conf.	2	1
111	12461	EGC III KOH ELUGEN POTASSIUM HYDROXIDE CARTRIDGE - Thermo (Dionex) cod. 074532 o equivalente	pz.	3	1
112	12529	POTASSIO IODURO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 30315-500G-V o equivalente	g	500	250
113	12681	N-(1-NAPHTHYL)ETHYLENEDIAMINE DIHYDROCHLORIDE (CAS 1465-25-4) >98% - Merck cod. N9125-25G o equivalente	g	50	25
114	12895	POTASSIO FOSFATO MONOBASICO GRADO ANALITICO - Chem-Lab cod. CL00.1146.1000 o equivalente	g	3000	1000

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
115	12897	SOLUZIONE TAMPONE PH 8 Buffer solution pH 8.00 (20°C) - Merk cod. 1.09460.1000 o equivalente	mL	64000	1000
116	13225	CALCIO CLORURO DIIDRATO - Merck cod. 31307-500G o equivalente	g	1000	500
117	13260	SODIO ESAMETAFOSFATO - Titolchimica cod. TC71338-Q o equivalente	g	2000	1000
118	13279	SOLUZIONE RIEMPIMENTO KCL SATURA - Hach (Radiometer) cod. S21M002 o equivalente	mL	200	100
119	13531	REAGENT TABLETS DPD 3 PACK OF 250 REF. 511081BT - Lovibond cod. 9947072 o equivalente	Conf.	2	1
120	13532	REAGENT TABLETS DPD 1 PACK OF 250 REF. 511051BT - Lovibond cod. 9947066 o equivalente	Conf.	2	1
121	13553	POTASSIO SOLFATO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31270-1KG o equivalente	g	3000	1000
122	13907	NONANE REAGENT GRADE, 99% CAS 111-84-2 - Sigma cod. N29406-100ML o equivalente	mL	200	100
123	13921	ACIDO CIANURICO IN POLVERE - Sigma cod. 185809 o equivalente	g	50	25
124	14823	POTASSIO PERSOLFATO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 216224-500G o equivalente	g	5000	1000
125	14978	Cartine indicatrici speciali pH 0,5-5,5 - Macherey Nagel cod. 9130382 o equivalente	pz.	200	100
126	15115	TERT-BUTYL METHYL ETHER CHROMASOLV TM, FOR HPLC, > 99.8% RIEDEL-DE HAEN CAS 1634-04-4 - Riedel-de Haën cod. 34875-2,5L o equivalente	mL	10000	2500
127	15376	SIERO UMANO - HUMAN SERUM TYPE AB (MALE) FROM MALE AB PLASMA - Sigma- Aldrich cod. H4522-100ML o equivalente	mL	300	100
128	15406	SUCROSE >99.5% (GC) - Sigma-Aldrich cod. S9378-500G o equivalente	g	1000	500
129	15452	2,6 PYRIDINEDICARBOXYLIC ACID CONCENTRATE 0.02M C7H5NO4 IN WATER (0.04N) - ME cod. 50972-1L o equivalente	L	8	1
130	15472	SODIUM DODECYL SULFATE SOLUTION 10% IN ACQUA (CAS 151-21-3) - ChemPur cod. GD0485-500ML o equivalente	mL	3000	500
131	15817	AMMONIO MOLIBDATO 4H2O GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 09880-100G o equivalente	g	1000	100
132	15883	TITANIUM(IV) OXIDE - Honeywell cod. 14027-250G o equivalente	g	300	100
133	16111	ULTIMA GOLD F (MISURE DI RADON CON SCINTILLATORE LIQUIDO) - Perkin Elmer cod. 6013171 o equivalente	L	20	1

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
134	16111	ULTIMA GOLD F (MISURE DI RADON CON SCINTILLATORE LIQUIDO) - Thermo Fisher cod. 6013171 o equivalente	L	3	1
135	16129	ACIDO CLORIDRICO 0.1N - Honeywell cod. 35335-1L o equivalente	mL	2000	500
136	16129	ACIDO CLORIDRICO 0.1N - Honeywell cod. 35335-1L o equivalente	mL	2000	1000
137	16130	ACIDO CLORIDRICO 1N - Honeywell cod. 35328-1L o equivalente	mL	10000	500
138	16130	ACIDO CLORIDRICO 1N - Honeywell cod. 35328-1L o equivalente	mL	2000	1000
139	16131	SOLUZIONE DI ACIDO SOLFORICO 0.1N - Honeywell cod. 35358-1L o equivalente	mL	8000	500
140	16131	SOLUZIONE DI ACIDO SOLFORICO 0.1N - Honeywell cod. 35358-1L o equivalente	mL	6000	1000
141	16132	SOLUZIONE DI ARGENTO NITRATO 0.1N - Honeywell cod. 35375-1L o equivalente	mL	2000	500
142	16132	SOLUZIONE DI ARGENTO NITRATO 0.1N - Honeywell cod. 35375-1L o equivalente	mL	2000	1000
143	16133	SOLUZIONE DI SODIO IDROSSIDO 0.1N - Honeywell cod. 35263-1L o equivalente	mL	6000	500
144	16133	SOLUZIONE DI SODIO IDROSSIDO 0.1N - Honeywell cod. 35263-1L o equivalente	mL	2000	1000
145	16134	SOLUZIONE DI SODIO IDROSSIDO 1N - Honeywell cod. 35256-1L o equivalente	mL	4000	500
146	16134	SOLUZIONE DI SODIO IDROSSIDO 1N - Honeywell cod. 35256-1L o equivalente	mL	2000	1000
147	16137	Ammonium sulfate puriss. p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., ≥99% CAS 7783-20-2 - Fluka cod. 31119-1KG o equivalente	g	2000	1000
148	16138	POTASSIO PERMANGANATO - RS BASSO CONTENUTO DI HG (MAX. 0.05 PPM) - Chem Lab cod. CL00.3704.1000 o equivalente	g	2000	1000
149	16140	RAME (II) SOLFATO 5 H2O GRADO ANALITICO - ChemSolute cod. 1697-1KG o equivalente	g	1000	250
150	16140	RAME (II) SOLFATO 5 H2O GRADO ANALITICO - ChemSolute cod. 1697-1KG o equivalente	g	1000	1000
151	16141	SODIO CITRATO TRIBASICO 2H2O GRADO ANALITICO - CONF. 500G. Sodium citrate tribasic dihydrate Sigma-Aldrich cf. 500g - cod. 71405-500G o equivalente	g	4500	500
152	16143	STANDARD DI CONDUCIBILITÀ 1413 µS/cm CONF. - Mettler cod. 7023789 o equivalente	mL	9000	250

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
153	16143	SOLUZIONE STANDARD DI CONDUCIBILITA' 1413 uS/cm - - Mettler cod. 7023789 o equivalente	mL	2000	250
154	16144	STANDARD DI CONDUCIBILITA 12.88 mS/cm - Mettler cod. 7400206 o equivalente	mL	20000	250
155	16144	SOLUZIONE STANDARD DI CONDUCIBILITA' 12,88 uS/cm - Mettler cod. 7400206 o equivalente	mL	2000	250
156	16160	ACIDO BORICO GRADO ANALITICO - Honeywell cod. 31146-1KG o equivalente	g	12000	1000
157	16245	AMMONIO FLUORURO (ACS) - Honeywell cod. 30101-100G o equivalente	g	200	100
158	16268	ULTIMA GOLD LLT (MISURE DI alfa-beta CON SCINTILLATORE LIQUIDO) - Perkin Elmer cod. 6013371 o equivalente	L	20	1
159	16268	ULTIMA GOLD LLT (MISURE DI RADON CON SCINTILLATORE LIQUIDO) - Thermo Fisher cod. 6013371 o equivalente	L	6	1
160	16472	Formiato di ammonio, sale, additivo per LC-MS Ammonium formate for mass spectrometry, ≥99.0%, Sigma-Aldrich - cod. 70221-25G o equivalente	g	100	25
161	16542	CELLOLOSE MICROCRYSTALLINE - POWDER - Merck cod. 435236-250G o equivalente	g	250	250
162	16543	ACTIVATED CARBON - DARCO G-60 (100 MESH) - Merck cod. 242276-250G o equivalente	g	1500	250
163	16568	POTASSIO IODURO (99,5% AT) - Honeywell cod. 221945-100G o equivalente	g	1000	100
164	16638	SODIO SOLFITO ANIDRO (PER ANALISI) - Honeywell cod. 239321-500G o equivalente	g	2000	500
165	16639	MAGNESIO CLORURO ESAIDRATO - Honeywell cod. M9272-500G o equivalente	g	1000	500
166	16640	CALCIO CARBONATO PER APP. ELEMENTAR - Elementar cod. S35.00-0155 o equivalente	g	20	10
167	16641	STANDRAD DI CONTROLLO PER APP. ELEMENTAR - Elementar cod. S05 005 224 o equivalente	g	60	30
168	16802	MAGNESIO OSSIDO - ChemLab cod. CL00.1322.0100 o equivalente	g	500	50
169	16852	IODIO BISUBLIMATO ≥ 99,8 % SOLID - Panreac cod. 131771 o equivalente	g	400	100
170	16852	IODIO BISUBLIMATO 99,8% SOLID - PanReac cod. 131771-100G o equivalente	g	200	100
171	16901	ETHYLENEDIAMINE (CAS 107-15-3) - Chem-lab cod. CL00.0528.0250 o equivalente	mL	750	250

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
172	16901	ETHYLENEDIAMINE (CAS 107-15-3) - ChemLab cod. CL00.0528.0250 o equivalente	mL	500	250
173	16969	ACIDO OSSALICO 0.2N - Sigma cod. 68487-1L o equivalente	mL	15000	1000
174	16969	ACIDO OSSALICO 0.2N - Sigma Aldrich cod. 68487-1L o equivalente	mL	3000	1000
175	16970	SOLUZIONE STANDARD DI CONDUCIBILITA' 50.000 uS/cm Conductivity Standard conductivity 50000 µS/cm at 25°C - Merk cod. 56255 o equivalente	mL	1000	500
176	17183	FORMALDEIHYDE SODIUM BISULFITE - Merck cod. 112704-5G o equivalente	g	10	5
177	17228	METHYL RED (C.I. 13020) INDICATOR ACS,REAG. PH EUR - Merk cod. 106076 o equivalente	g	50	25
178	17228	METHYL RED (C.I. 13020) INDICATOR - Merk cod. 106076-25g o equivalente	g	50	25
179	17230	POLYETHYLENE GLYCOL (PEG 6000) - ChemLab cod. CL00.1638.1000 o equivalente	g	60000	1000
180	17232	TRIS EDTA BUFFER TE pH=8,00 - Chem-lab cod. CL03.2004.1000 o equivalente	mL	4000	1000
181	17232	TRIS EDTA BUFFER TE pH=8,00 - Chem Lab cod. CL03.2004.1000 o equivalente	mL	3000	1000
182	17350	SOLUZIONE TAMPONE PH=1 - Chem-Lab cod. CL03.0203.1000 o equivalente	mL	2000	1000
183	17350	SOLUZIONE TAMPONE PH=1 - Chem Lab cod. CL03.0203.1000 o equivalente	mL	2000	1000
184	17405	Vanadio cloruro - Merk cod. 112393 o equivalente	g	50	25
185	17405	VANADIO CLORURO (TRI) - Merk cod. 112393-25G o equivalente	g	50	25
186	17421	CALCIO CARBONATO (99+%) - Chem-Lab cod. CL00.0337.1000 o equivalente	g	4000	1000
187	17421	CALCIO CARBONATO (99+%) - Chem Lab cod. CL00.0337.1000 o equivalente	g	2000	1000
188	17458	2,4,5-TRIFLUORO BENZOIC ACID (99%) - CAS 446-17-3 - Merck cod. 328154-5G o equivalente	g	10	5
189	17471	POLYETHYLENE GLYCOL (PEG 8000) - Chem-Lab cod. CL00.1639.1000 o equivalente	Kg.	5000	1000
190	17471	POLYETHYLENE GLYCOL (PEG 8000) - Chem Lab cod. CL00.1639.1000 o equivalente	Kg.	3000	1000

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
191	17654	TRIZMA (R) BASE, PRIMARY STANDARD AND BUF - Sigma cod. T1503 o equivalente	g	750	250
192	17654	TRIZMA (R) BASE, PRIMARY STANDARD AND BUF - Merk cod. T1503-250G o equivalente	g	500	250
193	17655	DI-SODIO OSSALATO PER ANALISI EMSURE - Chem-Lab cod. CL00.1472.0250 o equivalente	g	500	250
194	17656	ALUMINUM SULFATE OCTADECALAHYDRATE,>=97% - Chem Lab cod. CL00.1107.1000 o equivalente	g	1000	1000
195	17710	BROMO FLUORO BENZENE CAS 460-00-4 99% - Sigma cod. B67201 o equivalente	g	25	25
196	17804	Methanol LC-MS Richiede licenza UTIF CAS 67-63-0 - RIEDEL-DE HAEN cod. 34966 o equivalente	L	100	2,5
197	17923	2-PROPANOL LC-MS CAS 67-63-0 - Riedel-de Haën cod. 34965 o equivalente	L	25	2,5
198	17925	DEXTRAN 40 - Carl ROTH cod. 7626 o equivalente	g	5000	500
199	17959	METHYL ACETATE CAS 79-20-9 - Chem-Lab cod. CL00.3901.1000 o equivalente	L	12	1
200	17986	Conductivity Standard conductivity 50000 µS/cm at 25°C 500ML - Reagecon CSKC50M cod. 6210129 o equivalente	mL	20000	500
201	17993	SODIUM HYDROXIDE PELLETS FOR ANALYSIS ISO CAS 1310-73-2 - EMSURE cod. 1.06498.1000 o equivalente	g	20000	1000
202	18019	STANDARD DI CONDUCIBILITÀ 10 us/cm - METTLER cod. 51300169 o equivalente	g	750	250
203	18020	N-HEXADECANE FOR SYNTHESIS CAS 544-76-3 - MERCK cod. 8.20633.0250 o equivalente	mL	500	250
204	18043	SABBIA NORMALIZZATA CONFEZIONE DA 16 SACCHETTI - Matest cod. E097-01n o equivalente	pz.	16	16
205	18048	ION EXCHANGER AMBERLITE suitable for ion chromatography, matrix (strongly acidic H+form & strongly basic OH- form) - MERCK cod. MB-6113 o equivalente	g	15000	500
206	18063	SODIO IDROSSIDO 50% - Titolchimica cod. TC73650PP o equivalente	mL	3000	500
207	18077	POTASSIUM CHLORIDE POWDER, BIOREAGENT, SUITABLE FOR CELL CULTURE, SUITABLE FOR INSECT CELL CULTURE, 99.0% CAS 7447-40-7 - Sigma cod. EXACRM.P5405 o equivalente	g	10000	1000
208	18284	AMMONIUM ACETATE FOR LC-MS LICHROPUR MERCK CAS 631-61-8 - cod. 5.33004.0050 o equivalente	g	300	50
209	18304	AMMONIUM FLUORIDE ELUENT ADDITIVE FOR LC-MS CAS 12125-01-8 - Fluka cod. 52481-50G o equivalente	g	100	50

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
210	18685	SODIUM NITRATE PURISS. P.A., ACS REAGENT, REAG. ISO, 99.5% - Fluka cod. 31440-500G o equivalente	g	1000	500
211	18804	D-MANNITOL, ACS REAGENT, POWDER CAS 69-65-8 - SigmaAldrich cod. M9647-250G o equivalente	g	500	250
212	18805	D-(+)-GLUCOSE BIOXTRA CAS 50-99-7 - SIGMA ALDRICH cod. G7528-250G o equivalente	g	500	250
213	18844	VITAMIN B12 (PH. EUR.) PURE, PHARMA GRADE ASSAY (UV, CALC. ON DRIED SUBST.) 96.0 - 102.0 % CAS 68-19-9 - PANREAC cod. A8454.0001 o equivalente	g	2	1
214	18845	D(+)-BIOTIN BIOCHEMICA ASSAY (TITR.) MIN. 99 % CAS 58-85-5 - PANREAC cod. A0969.0001 o equivalente	g	2	1
215	18846	THIAMINE HYDROCHLORIDE MIN. 98.5 %, FOR BIOCHEMISTRY CAS 67-03-8 - cod. T911-100G o equivalente	g	300	100
216	19124	SODIUM BISULFATE PURUM, ANHYDROUS, ~95.0% CAS 7681- 38-1 - Fluka cod. 71656-1KG o equivalente	g	2000	1000
217	19324	FENOLO >96.0% (CALC. ON DRY SUBSTANCE, T) CAS 108-95-2 - SIGMA ALDRICH cod. 16018-250ML o equivalente	mL	500	250
218	20104	POTASSIUM DICHROMATE SOLUTION FOR DETERMINATION OF COD C(K2CR2O7) = 0.020 MOL/L - Merk cod. 1.09119.1000 o equivalente	mL	2000	1000
219	20144	POTASSIUM DISULFITE AR 96+% FOR LABORATORY USE CAS 16731-55-8 - CHEMLAB cod. CL00.1136.1000 o equivalente	g	2000	1000
220	20145	TARTARIC ACID-L(+) AR 99.8-100.5% FOR LABORATORY USE, ACS, ISO, PH. EUR. CAS 87-69-4 - CHEMLAB cod. CL00.2304.0250 o equivalente	g	2000	250
221	20146	ACIDO CROMOTROPICO SALE DISODICO.2H2O PA 98.5+% C10H6NA2O8S2 * 2 H2O FOR LABORATORY USE, ACS, PH. EUR. CAS 5808-22-0 - CHEMLAB cod. o equivalente	g	75	25
222	20146	ACIDO CROMOTROPICO SALE DISODICO.2H2O PA 98.5+% C10H6NA2O8S2 * 2 H2O FOR LABORATORY USE, ACS, PH. EUR. CAS 5808-22-0 - Chemlab cod. CL00.2928.0025 o equivalente	g	50	25
223	20164	1,2-DIAMINOCYCLOHEXANE-N,N,N',N',-TETRAACETIC ACID 1- HYDRATE FOR ANALYSIS, ACS 97.5-100.5% CAS 125572-95-4 - PANREAC cod. 133534.1208 o equivalente	g	200	100
224	20165	4-AMINO-3-HYDROXY-1- NAPHTHALENESULFONICACID CAS 116-63-2 Sigma-Aldrich - cod. 08751-25G o equivalente	g	50	25
225	20204	HEXANE-(N) 99+% PESTICIDE GRADE FOR LABORATORY USE, PESTICIDE ANALYSIS, GC ECD END FID, RESIDUE ANALYSIS CAS 110-54-3 - CHEMLAB cod. CL00.0827.2500 o equivalente	L	30	2,5
226	20224	HEXANE FOR ANALYSIS OF DIOXINS, FURANS AND PCB, >95% CAS 110-54-3 - RIEDEL-DE HAEN cod. 34412-2.5L o equivalente	L	390	2,5
227	20245	SODA LIME, PELLETS, WITH INDICATOR, PS 2 -5 MM - SIGMA ALDRICH cod. 72073-1KG o equivalente	g	2000	1000
228	20587	CALCIUM OXALATE MONOHYDRATE MIN. 98 % 5794-28-5 - ROTH cod. 6145-1KG o equivalente	g	2000	1000

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
229	20964	STANDARD REDOX / ORP 200mV (25°C) ±5mV Flacone dosatore con comparto di taratura incorporato - XS STANDARD cod. 51100303 o equivalente	mL	2500	250
230	21270	ALCOL ETILICO DENATURATO INCOLORE 96° CAS 64-17-5	L	10	5
231	21272	Sol. Ele. di Rif. A : Calcio, Fluoruro, Solfuri 5x60 mL Ref. 51344750 - SIGMA ALDRICH cod. 7627602 o equivalente	Conf.	2	1
232	21273	Dichloromethane for analysis of dioxins, furans and PCB - Riedel-de Haen cod. 34411-2.5L o equivalente	L	90	2,5
233	21274	Toluene for analysis of dioxins, furans and PCB, 99.7% - Riedel-de Haen cod. 34413-2.5L o equivalente	L	90	2,5
234	21275	Potassium Antimony(III) Tartrate 3-hydrate for analysis, ACS 99.0-103.0% CAS 28300-74-5 - Panreac cod. 131159.1210 o equivalente	g	1000	500
235	21276	Acetone for analysis of dioxins, furans and PCB, >99.8% - Riedel-de Haen cod. 31062-2.5L o equivalente	L	200	2,5
236	21286	GLICERINA 99+% E.P. (VEGETABLE ORIGIN) FOR LABORATORY USE, DAB, PH. EUR., BP, PH. FRANÇ., USP, FCC CAS 56-81-5 - Chem-Lab cod. CL00.0701.5000 o equivalente	L	15	5
237	21288	Sodio idrossido, microgocce p. 98.5+% For laboratory use, Ph. Eur. CAS 1310-73-2 - Chemlab cod. CL00.1403.1000 o equivalente	g	12000	1000
238	21304	N,N-DIMETHYLFORMAMIDE REAGENT GRADE, 99% CAS 68-12-2 - HONEYWELL cod. D158550-1L o equivalente	mL	2000	1000
239	21305	TRIBUTYLAMINE SIGMA-ALDRICH CAS 102-82-990781 - cod. 90781-10ML o equivalente	mL	20	10
240	21324	N,N-DIMETHYLACETAMIDE FOR HPLC, >99.9% CAS 127-19-5 - RIEDEL-DE HAEN cod. 270555-1L o equivalente	mL	2000	1000
241	21325	TRIETILAMMINA 99.5+% FOR LABORATORY USE CAS 121-44-8 - CHEMLAB cod. CL00.2043.0100 o equivalente	mL	200	100
242	21326	Boric acid 2% solution + indicato - Chem-Lab cod. CL02.0209.5000 o equivalente	L	40	5
243	21584	METHANOL, PURGE AND TRAP GRADE 99.9+% CH3OH FOR LABORATORY USE, PURGE AND TRAP ANALYSIS CAS NR-67-56-1 (RICHIEDE LICENZA UTIF) - CHEMLAB cod. CL00.1374.1000 o equivalente	mL	30000	1000
244	21744	ISOTON II - Huber Lab cod. 8448011 o equivalente	pz.	2	1
245	21804	BUTYL ACETATE, >=98%, NATURAL, FG CAS 123-86-4 - Sigma cod. W217417 o equivalente	g	200	100
246	21824	COBALT(II) CHLORIDE HEXAHYDRATE ACS REAGENT, 98% CAS 7791-13-1 CoCl2 . 6H2O COBALTO CLORURO ESAIDRATO - FLUKA cod. 255599-100G o equivalente	g	200	100
247	21825	IRON(III) CHLORIDE HEXAHYDRATE PURISS. P.A., REAG. PH. EUR., >= 99% AS 10025-77-1 FECL3 . 6H2O CLORURO FERRICO ESAIDRATO - FLUKA cod. 31232-250G o equivalente	g	500	250

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
248	21826	A., ACS (MIN. 99.0 %) CAS 13446-34-9 MNCL ₂ · 4H ₂ O MANGANESE CLORURO TETRAIDRATO - CHEMSOLUTE cod. 1410-100G o equivalente	g	200	100
249	21828	BUFFER STANDARD PH 4.005 AT 25°C DIN 19266 ISO 17034 CERTIFIED REFERENCE MATERIAL - REAGECON cod. CRM104005 o equivalente	mL	2000	500
250	21829	PH 1.679 DIN 19266 BUFFER SOLUTION AT 25°C - REAGECON cod. CRM101679 o equivalente	mL	1000	500
251	21830	BUFFER STANDARD PH 9.180 AT 25°C DIN 19266 ISO 17034 CERTIFIED REFERENCE MATERIAL - REAGECON cod. CRM109180 o equivalente	mL	1000	500
252	21844	BUFFER STANDARD PH 7.00 AT 25°C ISO17034 CERTIFIED REFERENCE MATERIA - REAGECON cod. CRM107025 o equivalente	mL	4000	1000
253	21884	SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE PURE - Empirical formula Na ₂ SiO ₃ · 5 H ₂ O CAS 10213-79-3 - Roth cod. 7370-1KG o equivalente	g	2000	1000
254	21904	TRI-POTASSIUM PHOSPHATE 97 % PURE, ANHYDROUS - Empirical formula K ₃ PO ₄ CAS 7778-53-2 - Roth cod. 1H55-100G o equivalente	g	200	100
255	22064	pH 7.00 at 20 C coloured Potassium Dihydrogen Phosphate/di- Sodium Hydrogen Phosphate CRM, ISO 17034 and ISO 17025 - Reagecon cod. CRMPH007L5 o equivalente	mL	10000	500
256	22065	pH 2.00 at 20 C Citric Acid/ Sodium Chloride/ Hydrochloric Acid CRM, ISO 17034 and ISO 17025 - Reagecon cod. CRMPH102L5 o equivalente	mL	5000	500
257	22066	pH 8.00 at 20 C Boric Acid/ Sodium Chloride/ Sodium Hydroxide CRM, ISO 17034 and ISO 17025 - Reagecon cod. CRMPH108L5 o equivalente	mL	8000	500
258	22084	pH 4.00 at 20 C coloured Citric acid/ Sodium Hydroxide/ Sodium Chloride CRM, ISO 17034 and ISO 17025 - Reagecon cod. CRMPH004L5 o equivalente	mL	9000	500
259	22085	pH 9.00 at 20 C Boric Acid/ Potassium Chloride/ Sodium Hydroxide CRM, ISO 17034 and ISO 17025 - Reagecon cod. CRMPH109L5 o equivalente	mL	4500	500
260	22086	pH 9.180 at 25 C Sodium Tetraborate CRM, ISO 17034 and ISO 17025 - Reagecon cod. CRMPH019L5 o equivalente	mL	4500	500
261	22087	pH 12.00 at 20 °C di-Sodium Hydrogen Phosphate/ Sodium Hydroxide Unit Produced under ISO 17034 and ISO 17025 - Ultra Scientific Italicod. LM240P2004247 o equivalente	mL	6000	500
262	22088	pH 10.00 at 20 C coloured Borax/Sodium Hydroxide CRM, ISO 17034 and ISO 17025 - Reagecon cod. CRMPH010L5 o equivalente	mL	7500	500
263	22289	di-Ammonio ossalato monoidrato - Normapur cod. 21289236 o equivalente	g	750	250
264	22290	CALCIUM SULFATE DIHYDRATE PRECIPITATED FOR ANALYSIS - Emsure cod. 102161-500G o equivalente	g	1000	500
265	22329	Potassio permanganato 0.02 mol/l (0.1 N) in soluzione acquosa, - Supelco cod. 1091221000 o equivalente	pz.	8	1
266	22331	POTASSIUM CHLORIDE FOR ANALYSIS - Emsure cod. 104936-1KG o equivalente	g	3000	1000

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
267	22666	P-CRESOL FOR SYNTHESIS - Merk cod. 8052230101 o equivalente	mL	200	100
268	22684	m-Cresol for synthesis - Merk cod. 8096910100 o equivalente	mL	200	100
269	22685	o-Cresol for synthesis - Merk cod. 8096920100 o equivalente	mL	200	100
270	22704	ACQUA ULTRAPURA PER LC-MS - PanReac cod. 701074 1600 o equivalente	L	500	2,5
271	22910	FOSFATO DIPOTASSICO di-Potassium hydrogen phosphate v.p. - Chem LAB cod. CL00.1156.0250 o equivalente	g	500	250
272	22924	Alkalinity, CaCO ₃ 1000 mg/L Calibration Standard CRM, ISO 17025 and ISO 17034 - CPA CHEM cod. ALKC1000.L5 o equivalente	mL	1000	500
273	22964	EASYCHEM PLUS - SOLUZIONE DI LAVAGGIO PER ANALIZZATORI AUTOMATICI - SYSTEA cod. FOE-08005A-01 o equivalente	mL	1000	50
274	23324	GLICINA IN POLVERE GLYCINE, ELECTROPHORESIS REAGENT - Sigma-Aldrich cod. G8898-1KG o equivalente	g	2000	1000
275	23325	ACETONITRILE PER HPLC, for UV, >_99.9% (GC) - Honeywell cod. 34888-2.5L o equivalente	L	250	2,5
276	23544	TRIBROMOACETIC ACID, 99% - Sigma Aldrich cod. T48208 o equivalente	g	10	5
277	23545	Chlorodibromoacetic acid (cas 5278-95-5) Solution, 1000µg/mL, in methyl tert-butyl ether - Ultra Scientific Italia cod. EPA-1263-1 o equivalente	mL	2	1
278	23546	EPA 557 Method Haloacetic Acid Stock Solution (10Analytes), 1000 ug/mL, in methyl tert-butyl ether (MTBE) - Ultra Scientific Italia cod. PHM-557-1 o equivalente	mL	2	1
279	23547	Dichloroacetic Acid Internal Standard, 1000 mg/L PROD, RGNT, DCAA-2-13C, 1000UG/ML - Thermo cod. 069408 o equivalente	mL	2	1
280	23564	Dalapon (cas 75-99-0) Solution, 100 µg/mL, in methanol - Agilent cod. HB-140-1 o equivalente	mL	2	1
281	23565	Monobromoacetic Acid Internal Standard, 1000 mg/L PROD, RGNT, MBAA-1-13C - Thermo cod. 069407 o equivalente	mL	2	1
282	23566	Trichloroacetic Acid Internal Standard, 1000 mg/L PROD, RGNT, TCAA-2-13C - Thermo cod. 069409 o equivalente	mL	2	1
283	23567	Monochloroacetic Acid Internal Standard, 1000 mg/L PROD, RGNT, MCAA-2-13C - Thermo cod. 069406 o equivalente	mL	2	1
284	23704	Polydimethylsiloxane - Sigma-Aldrich cod. PHR1518-1G o equivalente	g	2	1
285	23705	DECAMETHYLTETRASILOXANE, 97% - Sigma-Aldrich cod. 235679-25G o equivalente	g	50	25

LOTTO 3: Prodotti chimici da laboratorio: solventi, acidi, basi, reattivi vari

Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
286	23724	OCTAMETHYLTRISILOXANE, 98% - Sigma-Aldrich cod. 235709-100ML o equivalente	mL	200	100
287	23725	Hexamethyldisiloxane - Dr. Ehrenstorfer cod. DRE-CA14194430 o equivalente	mL	2	1
288	23784	HEXAMETHYLCYCLOTRISILOXANE, 98% CAS 541-05-9 - Sigma-Aldrich cod. 235687-25g o equivalente	g	50	25
289	23785	Reagente di derivatizzazione di siliazione, MSTFA (Nmetil- N-trimethylsilyltrifluoroacetamide) - Restek cod. 35600 o equivalente	g	20	10
290	24207	ACIDO SOLFORICO CONCENTRATO, IN FIALA, PER LA PREPARAZIONE DI 1 L DI SOLUZIONE PER TITOLAZIONE CON CONCENTRAZIONE 0,05 MOLI (0.1 N) CERTIFICATO ISO 17034 - Merk cod. 109984 o equivalente	pz.	5	1
291	24264	Soluzione di pH 10.00 a 25°C con certificazione ISO 17034 - Reagecon cod. CRM1100525C o equivalente	mL	1500	500
292	24265	Soluzione di pH 12.00 a 25°C con certificazione ISO 17034 - Reagecon cod. CRM112025 o equivalente	mL	2000	1000
293	24284	Soluzione di pH 8.00 a 25°C con certificazione ISO 17034 - Reagecon cod. CRM108025 o equivalente	mL	2000	1000
294	24404	CACO3 1000MG/L in H2O; HCL 1M CRM ISO 17034 E 17025 - Reagecon cod. CRM118736L5 o equivalente	mL	1000	500
295	24424	REATTIVO R1 DUREZZA TOTALE - Thermo cod. 984620 o equivalente	mL	160	80
296	24444	REATTIVO R3 DUREZZA TOTALE - Thermo cod. 984622 o equivalente	mL	160	80
297	24445	REATTIVO R2 DUREZZA TOTALE - Thermo cod. 984621 o equivalente	mL	160	80
298	24524	Sodio molibdato diidrato p. a., Ph. Eur., ACS (min. 99,5 %) - Sigma Aldrich cod. 1377 o equivalente	g	200	100
299	24525	Copper(II) chloride dihydrate, ACS reagent, 99.0% - Sigma Aldrich cod. 307483 o equivalente	g	200	100
300	24526	TWEEN 20 - non-ionic, aqueous solution, 10% (w/v) 5 X 10 ML - Sigma Aldrich cod. 11332465001-5X10ML o equivalente	mL	100	50
301	24545	TUBING MAINT SOLUTION 6X20 ML - Thermo cod. 981712 o equivalente	mL	240	120
302	24745	ANTIFOAM B EMULSION - Sigma Aldrich cod. A5757 o equivalente	mL	500	250