



Laboratorio didattico LS2

EDIFICIO SCIENZE 1



Lab LS2 Scienze 1

Ricognizione materiale del 23/03/2016

Descrizione	Note
Strumentazione	
Centrifuga Eppendorf Minispin	3
Incubatore MPM Instr. M60TB	1
Bagnomaria Nickel Electro	2
Transilluminatore UV Euroclone	1
Spettrofotometri Jenway 6300	5
Spettrofotometro Jenway 6705 UV Vis	1
Spettrofotometro Shimadzu UV Mini 1240	1
Spettrofotometro Spectronic 20 Milton Roy	2
Spettrofotometro LLG UV/Vis	2
pH Metro HANNA HI2002-02 edge pH/ORP con elettrodo HI12300	1
Ph metro Jenway con elettrodo	3
Piastra riscaldante x vetrini <u>Photax</u>	3
Piastra riscaldante RC PBI	1
Piastra riscaldante RC in alluminio con regolazione temperatura	1
Vortex	8 + 1 rotto
Agitatore vortex RX3 con velocità costante in modalità touch	4
microstirrer	5
Bilancia tecnica A&D	2
Bilancia Analitica Radwag PS 210	1
Bilancia analitica elettronica RADWAG	1
Bilancia Analitica Gibertini con tavolo antivibrante	3
Alimentatori Biorad x elettroforesi	2
Alimentatore Euroclone Consort E865	1
Celle Elettroforesi Biorad Tetracell X SDS PAGE complete	2
Celle elettroforesi Biorad Mini Sub Cell X SDS PAGE complete	3
Celle Elettroforesi Biorad Gel Agarosio complete	6
Rotavapor Heidolph + bagnomaria senza vetreria	1
CONSUMABILE	
Piastre petri sterili (da 90 mm)	1 scatola da 500 pezzi
Piastre per microcoltura da 96 well scadute nel 2006	2 scatoloni da 60 pezzi
Microprovette tipo Eppendorf da 1,5 ml	8 confezioni intere da 1000 pezzi + 1 appena iniziata
Provette cilindriche tappo rosso a vite sterili da 10 ml (scadenza 2017)	1 scatolone da 1000 + 2 sacchi da 100
Microprovette tipo Eppendorf da 2 ml	9 confezioni intere da 1000 pezzi + 1 sacco da 1000 pieno a metà + 6 conf. Da 50 pz



Pestelli per omogeneizzazione	9 pz
Microprovette per PCR da 0,2 ml (non sterili)	2 sacchetti da 500 pz del 2004
Microprovette per PCR da 0,2 ml (non sterili) con tappi separati	1 sacchetto da 125 pz del 2004
Puntali da 5000 µl (bianchi)	6 buste da 50 pz + 2 da 250 + residuo (tot circa 1000 pz)
Puntali da 1000 µl (blu e bianchi)	4 + 2 confezioni da 1000
Puntali da 200 µl (gialli)	13 confezioni da 1000 + residui
Puntali da 10 µl (bianchi piccoli)	10 confezioni da 1000 (universali) + 2 confezioni da 1000 (per kartell)
Puntali da 10 µl in rack della BIOHIT	8 scatole di plastica
Vetrini porta oggetto non molati	29 confezioni da 72 pz
Vetrini porta oggetto molati	5 confezioni da 72 pz
Pinzette sterili monouso per microbiologia (scadenza 2016)	1 scatolone da 1000 pz
Tampone cotonato sterile asta in legno (scadenza 2014)	1 scatolone da 1600 pz
Anse a L sterili monouso in plastica (scadenza 2016)	1 scatolone da 1000 pz
Pipette sterili monouso in plastica da 5 ml (scadenza 2014)	2 confezione da 250 pz
Pipette sterili monouso in plastica da 10 ml (scadenza 2014)	2 confezioni da 200 pz
Falcon sterili da 15 ml	4 confezioni da 50 pz
Falcon sterili da 50 ml	7 confezioni da 25 pz
Provette tipo Falcon non sterili da 50 ml	3 confezioni da 50 pz
Cuvette monouso in plastica da 4 ml	3 scatoloni da 1000 pz + residui (tot circa 3600 pz)
Cuvette monouso in plastica da 2,5 ml	1 scatolone da 1000 pz + altre scatole (tot circa 1600 pz)
Pipette pasteur in vetro	10 scatole da 250 pz + 1 aperta (tot circa 2750 pz)
Pipette pasteur in plastica da 1 e 3 ml (non sterili)	2 scatoloni con circa 100 e 200 pz rispettivamente
Pipette pasteur in plastica da 3 ml (non sterili)	2 scatole da 200 pz
Cuvette di vetro p.o. 1 cm (tipo micro)	10 pz
Cuvette in quarzo p.o. 1 cm (tipo micro)	4 pz
Piastre petri in vetro da 15 cm	8 pz
Pipettatori manuali fino a 25 ml	5 pz
Rotoli di parafilm larghezza 4 pollici lunghezza 125 piedi	2 pz
Porta -anse	16 nuove + 16 vecchie con anse già inserite (alcune da sostituire)
Punte ad anello nuove diametro 2mm	72 pz
Provette in vetro cilindriche per Spectronic 20 da 12 mm	2 scatoloni piccoli
Porta-provette per Eppendorf fluorescenti	17 pz
Porta-provette per Eppendorf grigi	1 pz
Porta-provette per provette piccole con diametro fino a 12 mm	5 pz
Porta-provette per provette grandi con diametro fino a 24 mm	6 pz
Porta-provette per provette piccole in vetro da diametro 20 mm	6 pz
Porta-provette per provette piccole in vetro da diametro 15 mm	1 pz



Propipette 3 valvole in gomma	10 pz
Occhiali di sicurezza	22 paia
Guanti in lattice	
Guanti in nitrile	
Contenitori in vetro per colorazione dei vetrini	5 pz
Bunsen	12
Bidoni da 10L per acqua deio con rubinetto	3
Puntali 1000 µl blu in rack 96 pz	10
Puntali 200 µl gialli in rack 96 pz	10
Puntali 10 µl bianchi in rack 96 pz	10
VETRERIA - PLASTICHERIA	
Cilindri in plastica da 1L	7 pz
Cilindri in plastica da 500 ml	3 pz
Cilindri in plastica da 250 ml	3 pz
Cilindri in plastica da 100 ml	4 pz
Cilindri in plastica da 50 ml	12 pz
Cilindri in plastica da 25 ml	13 pz
Cilindri in vetro da 25 ml	5 pz
Imbuti in plastica diametro 100 mm	2 pz
Imbuti in vetro da diametro 100 mm	1 pz
Imbuti in vetro da diametro 75 mm	1 pz
Imbuti in vetro da diametro 50 mm	6 pz
Imbuti in vetro da diametro 45 mm	2 pz
Becker in vetro da 100 ml	5 pz
Becker in plastica da 2L	1 pz
Becker in plastica da 1L	2 pz
Becker in plastica da 100 ml	2 pz
Becker in plastica da 50 ml	1 pz
Becker in vetro da 1L	11 pz
Becker in vetro da 500 ml	8 pz
Becker in vetro da 50 ml	2 pz
Becker in vetro da 25 ml	1 pz
Becker in vetro da 3L	2 pz
Beute da vuoto in plastica da 500 ml	2 pz
Beute da vuoto in vetro da 250 ml	1 pz
Beute da vuoto in vetro da 250 ml	2 pz
Beute in vetro da 500 ml collo stretto	2 pz
Beute in vetro da 500 ml collo largo	1 pz
Beute in vetro da 250 ml	1 pz
Beute in vetro da 100 ml	12 pz
Beute in vetro da 50 ml	1 pz
Beute in vetro da 2L	2 pz
Matracci in vetro da 1L	5 pz
Matracci in vetro da 500 ml	6 pz
Matracci in vetro da 250 ml	5 pz
Matracci in vetro da 50 ml	5 pz
Contenitori in vetro per colorazione vetrini	5 pz
Matracci in vetro da 2L	1 pz
Contenitori in vetro forma cilindrica da circa 50 ml	Circa 200 pz



Supporti verticali per burette	8 montati + 4 da montare	
Bottiglie di vetro in pirex da 250 ml	3 pz	
Bottiglie di vetro in pirex da 100 ml	3 pz	
Vetrini da orologio di misura media	11 pz	
Imbuto filtrante in ceramica	1 pz	
Imbuto filtrante in vetro con setto filtrante	1 pz	
BEAKER GRADUATO F.B. V.BOROSILICATO SIMAX ml 100	10	Ord. 14/03/2013
IMBUTO GAMBO CORTO VETRO BOROSILICATO DIAM. mm 45	5	Ord. 14/03/2013
ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA DIAM. mm 6 x 20	10	Ord. 14/03/2013
PROVETTE CONICHE GRADUATE T/VITE STERILI PP ml 15 CF. 25 PZ	10	Ord. 14/03/2013
MATRACCIO TARATO V.BOROSILICATO CLASSE B ml 50 C/TAPPO	5	Ord. 14/03/2013
PORTAPROVETTE UNIVERSALE KARTELL 24 POSTI DIAM. mm 30	6	Ord. 14/03/2013
BOTTIGLIA PE RETTANGOLARE T/VITE E SOTTOTAPPO ml 100	50	Ord. 14/03/2013

Micropipette			
Modello	SERIALE	Note	N°
BIOHIT P1000	8504854	Proline plus	1
BIOHIT P1000	8504521	Proline plus	2
BIOHIT P1000	MV04674	M1000	3
BIOHIT P1000	6036088	Proline	4
SOCOREX P1000	0133489	Swiss	5
KARTELL P1000	09119210	Pluripet II	6
KARTELL P1000	09119240	Pluripet II	7
KARTELL P1000	09119204	Pluripet II	8
EXACTA P5000	E090790	--	9
BIOHIT P5000	Mu07586	M5000	10
BIOHIT P5000	Mu07588	M5000	11
BIOHIT P5000	Mu07587	M5000	12
BIOHIT P5000	Au32306	Proline	13
SOCOREX P5000	9001590	Swiss	14
SOCOREX P5000	0631462	Swiss	15
SOCOREX P5000	0651102	Swiss	16
SOCOREX P200	0132775	Swiss	17
SOCOREX P200	07111767	Swiss	18
SOCOREX P200	07061733	Swiss	19
SOCOREX P200	06021879	Swiss	20
SOCOREX P200	0651154	Swiss	21
SOCOREX P200 (rotta, nella scatola)	08031593	Swiss	22
SOCOREX P200	0132724	Swiss	23
EXACTA P100	S0601277	--	24
BIOHIT P100	MU40169	M100	25
BIOHIT P100	MU33622	M100	26



BIOHIT P100	MU01415	M100	27
BIOHIT P100	MU40168	M100	28
BIOHIT P100	6093365	Proline	29
BIOHIT P100	8501113	Proline plus	30
SOCOREX P50	0151186	Swiss	31
SOCOREX P50	0151574	Swiss	32
SOCOREX P50	0141673	Swiss	33
SOCOREX P50	0151397	Swiss	34
SOCOREX P50	131798	Swiss	35
Kartell P10	07115471	Pluripet II	36
Kartell P10	07115528	Pluripet II	37
Kartell P10	07115588	Pluripet II	38
Kartell P20		Pluripet	39
Kartell P10		Pluripet	40
Kartell P10		Pluripet	41
Kartell P10		Pluripet	42
Kartell P10		Pluripet	43
BIOHIT P10	MU40437	M10	44
BIOHIT P10	MU40460	M10	45
BIOHIT P10	6075059	Proline	46
BIOHIT P1000	MV04675	M1000	47
BIOHIT P1000	MV04677	M1000	48
KARTELL P1000	11037314	Pluripet II	49
KARTELL P1000	11037124	Pluripet II	50
KARTELL P100	11037237	Pluripet II	51
KARTELL P100	11037232	Pluripet II	52
KERUITE P20		H20	53
KERUITE P20		H20	54
KERUITE P1000		H1000	55
KERUITE P1000		H1000	56
KERUITE P1000		H1000	57
KERUITE P1000		H1000	58
KERUITE H10		H10	60
KERUITE H10		H10	61
KERUITE H10		H10	62
KERUITE H10		H10	63
KERUITE P10		P10	64
KERUITE P10		P10	65



KERUITE P10		P10	66
KERUITE P10		P10	67
KERUITE P20		P20	68
KERUITE P20		P20	69
KERUITE P20		P20	70
KERUITE P20		P20	71
KERUITE P100		P100	72
KERUITE P100		P100	73
KERUITE P100		P100	74
KERUITE P100		P100	75
KERUITE P200		P200	76
KERUITE P200		P200	77
KERUITE P200		P200	78
KERUITE P200		P200	79
KERUITE H1000		H1000	80
KERUITE H1000		H1000	81
KERUITE H1000		H1000	82
KERUITE H1000		H1000	83
KERUITE P5000 ul		P5000	84
KERUITE P5000 ul		P5000	85
KERUITE P5000 ul		P5000	86
KERUITE P5000 ul		P5000	87
LLG 0.1-10 ul	12 pz	P10	
LLG 10-100 ul	12 pz	P100	
LLG 100-1000 ul	12 pz	P1000	

ARMADIO ANTINCENDIO

Denominazione sostanza	Stato fisico	Ditta produttrice	Codice catalogo	CAS / EINECS	Quantità	Stipo	Indicazioni di Pericolo / Consigli di prudenza (CE 1272/2008)	N° MSDS
ACIDO FOSFORICO 1L Scad. 9/2011	liquido	JT Baker	6024		1	1° ripiano dall'alto	Corrosivo - H314, H290 - P305 + P351 + P338, P280	636
ACIDO PICRICO 500ml Scad 8/2012	liquido	Carlo Erba	409302	88-89-1 / 201-865-9	1	1° ripiano dall'alto	EUH001 Esplosivo allo stato secco.	577
EOSINA 1% in sol. acquosa 1L Scad. 10/2017	liquido	Bio Optica	05-10002/L		1	1° ripiano dall'alto	Irritante - H319	841
EMALLUME MAYER 1L Scad. 11/2017	liquido	Bio Optica	05-06002/L		1	1° ripiano dall'alto	Corrosivo - H318 - P280, P305+P351+P338, P310	842
GIEMSA 2,5L Scad. 1/2018	liquido	Bio Optica	05-12005E		1	1° ripiano dall'alto	Tossico, infiammabile - H225, H301+H311+H331, H370 - P210, P233, P264, P280, P301+P310, P304+P340	874
ACETONE 2,5L	liquido	Sigma - Aldrich	179973-2,5L		1	1° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile, irritante - H225, H319, H336 - P210, P261, P305 + P351 + P338	850
ETANOLO ASSOLUTO 1L Scad. 12/2011	liquido	Carlo Erba	308653	64-17-5	1	2° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile. - H225, H319 - P210, P241, P264, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P403+P235	813
DPX MOUNTANT 500ml	liquido	Sigma	06522-500ML		1	2° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile, letale, irritante - H225, H304, H315, H319, H335, H336, H360Df, H373 - P201, P210, P280, P308 + P313, P370 + P378, P403 + P235	722
ACIDO ACETICO 1L Scad. 11/2008	liquido	JT Baker	6052		1	2° ripiano dall'alto	Corrosivo, infiammabile - H314, H226 - P280, P305 + P351 + P338, P302 + P352, P304 + P340, P210, P309 + P311	611
CLOROFORMIO 1L Scad. 8/2008 - 12/2011	liquido	JT Baker	7386		2	2° ripiano dall'alto	Nocivo, tossico, cancerogeno, tossico per la riproduzione - H302, H331, H315, H319, H351, H361d, H336, H372 - P260, P304 + P340, P311, P302 + P352, P305 + P351 + P338, P280	616
ETANOLO 1L	liquido	Fluka	02851-1L		1	2° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile, irritante - H225, H319 - P210, P280, P305 + P351 + P338, P337 + P313 , P403 + P235	819
METIL RED sol. 0,1% in etanolo 250ml, Scad. 10/2012	liquido	Carlo Erba	E476921	64-17-5	1	3° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile - H225, H319 - P210, P241, P264, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P403+P235	581
ALIZARINA sol. satura in etanolo 250ml, Scad. 3/2015	liquido	Carlo Erba	415932	72-48-0	1	3° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile - H225, H319 - P210, P241, P264, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P403+P235	792
GIEMSA Scad. 2/2019	liquido	Applichem Panreac	A0885,0500		2	3° ripiano dall'alto	Tossico, infiammabile - H225, H301+H311+H331, H370 - P280, P210,	121

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

							P302+P352	
ETANOLO 96% 1L Scad. 6/2021	liquido	Carlo Erba	414637	64-17-5	1	3° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile - H225, H319 - P210, P241, P264, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P403+P235	16
ACIDO GALLICO 1- IDRATO 100g Scad. 7/2015	liquido	Panreac	132830.1608		1	3° ripiano dall'alto	Considerato non pericoloso	48
ETANOLO 95% 1L Scad. 11/2001	liquido	Carlo Erba	414634	64-17-5	1	3° ripiano dall'alto	Facilmente infiammabile - H225, H319 - P210, P241, P264, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P403+P235	16
REATTIVO DI NESSLER 1L Scad. 9/2012	liquido	Carlo Erba	464232		1	3° ripiano dall'alto	Tossico - H301, H314, H341, H373, H400, H412 - P264, P273, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	579
REATTIVO DI GRIESS 1L Scad. 4/2012	liquido	Carlo Erba	454481		1	3° ripiano dall'alto	Corrosivo - H314 - P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	578
ACIDO NITRICO 65% 2,5L Scad. 6/2015	liquido	Panreac	133255.1612	231-714-2	1	3° ripiano dall'alto	Corrosivo, comburente - H314, H272, EUH071 - P260, P264, P280, P210, P221, P301+P330+P331	51
ACIDO SOLFORICO 0,5 mol/L 1L, Scad. 7/2008	liquido	JT Baker	7102		1	Ultimo in basso	Corrosivo per metalli - H290 - P234, P390	630
1-OTTANOLO 2,5L Scad. 12/2021	liquido	Sigma - Aldrich	W280003- 4kg-k		1	Ultimo in basso	Irritante, nocivo per l'ambiente - H319, H412 - P273, P280, P305 + P351 + P338, P337 + P313	865
ACIDO SOLFORICO 96% 1L Scad. 4/2017	liquido	Carlo Erba	524540	231-639-5	1	Ultimo in basso	Corrosivo - H314 - P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	173
ACIDO SOLFORICO 1L	liquido	Sigma - Aldrich	258105		1	Ultimo in basso	Corrosivo - H290, H314 - P260, P280, P303 + P361 + P353 , P304 + P340 + P310 , P305 + P351 + P338	62

FRIGORIFERO

Denominazione sostanza	Stato fisico	Ditta produttrice	Codice catalogo	CAS / EINECS	Quantità	Stipo	Indicazioni di Pericolo / Consigli di prudenza (CE 1272/2008)	N° MSDS
10X BLUE JUICE		Invitrogen	10816-015		1		Considerato non pericoloso	4

ARMADIO A VETRI

Denominazione sostanza	Stato fisico	Ditta produttrice	Codice catalogo	CAS / EINECS	Quantità	Stipo	Indicazioni di Pericolo / Consigli di prudenza (CE 1272/2008)	N° MSDS
OSSALATO DI SODIO 250g Scad. 8/2010	solido	JT Baker	0301		1	n. 1	Nocivo - H302, H312 - P280, P302 + P352, P301 + P312	594
ANTIMONIO POTASSIO TARTRATO Scad. 5/2007	solido	Carlo Erba	423035		1	n. 1	Nocivo, Pericoloso per l'ambiente - H302+H332, H411 - P264, P273, P271, P261, P304+P340, P330	800
BICARBONATO DI SODIO 1Kg, Scad.6/2011	solido	JT Baker	0263		1	n. 1	Considerato non pericoloso	591
CROMATO DI POTASSIO 500gr, Scad. 11/2011	solido	JT Baker	0210		1	n. 1	Irritante, cancerogeno, mutageno, tossico per l'ambiente acquatico - H315, H317, H319, H335, H340, H350i, H410 - P302 + P352, P333 + P313, P337 + P313, P304 + P340, P312, P280	587
SOLFATO DI POTASSIO 1Kg Scad. 9/2011	solido	JT Baker	0247		1	n. 1	Considerato non pericoloso	589
ZINCO ACETATO DIIDRATO 500gr, Scad. 12/2011	solido	JT Baker	0357		1	n. 1	Nocivo, irritante, tossico per l'ambiente acquatico - H319, H302, H400 - P305 + P351 + P338, P280, P273, P301 + P312	799
AMMONIO EPTAMOLIBDATO TETRAIDRATO 250gr, scad 3/2008	solido	JT Baker	1890		1	n. 1	Nocivo, irritante - H302, H315, H319, H335 - P261, P280, P301 + P312, P302 + P352, P305 + P351 + P338	651
POTASSIO IODURO 100gr	solido	Sigma - Aldrich	221945- 100GR		1	n. 1	Nocivo, Irritante - H302, H315, H319 - P305 + P351 + P338	529
FLUORURO DI SODIO 250gr Scad. 2/2007	solido	Carlo Erba	479955		1	n. 1	Tossico - H301, H315, H319, EUH032 - P264, P305+P351+P338, P301+P310, P330, P332+P313, P337+P313	301
TRI-SODIOCITRATO- DIIDRATO 250gr, Scad. 10/2008	solido	Carlo Erba	479485		1	n. 1	Considerato non pericoloso	282
IDRAZINA SOLFATO 100gr Scad. 4/2005	solido	Carlo Erba	455154 (SDS relativa a prodotto Sigma)		1	n. 1	Tossico, Pericoloso per l'ambiente - H301 + H311 + H331, H314, H317, H350, H410 - P201, P261, P273, P280, P301 + P310, P305 + P351 + P338	60
DICROMATO DI POTASSIO 500gr, Scad. 3/2010	solido	Carlo Erba	470336		2	n. 1	Molto Tossico, Letale - H272, H301, H312, H330, H314, H334, H317, H340, H350, H360FD, H372, H410 - P210, P264, P273, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P342+P311	791
EDTA sale disodico 500gr	solido	Carlo Erba	405491		2	n. 1	Nocivo - H332, H373, P271, P260,	174

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

Scad. 6/2014-10/2022							P304+P340, P312, P314, P501	
ACIDO L(+) ASCORBICO 250gr, Scad. 3/2015	solido	Titolchimica	TC37310-O		1	n. 1	Considerato non pericoloso	782
SODIO DIIDROGENO FOSFATO 500gr, Scad. 3/2008	solido	JT Baker	0303		1	n. 1	Considerato non pericoloso	595
FERRO (II) SOLFATO EPTAIDRATO 500gr, Scad. 1/2005	solido	JT Baker	0126		1	n. 1	Irritante, Nocivo - H302, H315, H319 - P280, P301 + P330 + P331, P302 + P352, P305 + P351 + P338, P308 + P313	178
PIOMBO (II) ACETATO TRIIDRATO 250gr, Scad. 3/2011	solido	JT Baker	0141		1	n. 1	Tossico, nocivo, pericoloso per l'ambiente - H360Df, H373, H410 - P281, P260, P273, P301 + P312, P304 + P340	631
NITRITO DI SODIO 100gr Scad. 2/2005	solido	JT Baker	0297		1	n. 1	Tossico, comburente, irritante, pericoloso per l'ambiente - H272, H301, H319, H400 - P301 + P310, P304 + P340, P305 + P351 + P338, P273, P210	593
AMMONIO DI FERRO (II) SOLFATO ESAIDRATO Scad. 2/2014	solido	Panreac	131368.1210		1	n. 1	Considerato non pericoloso	859
SOLFATO DI SODIO ANIDRO 500gr, Scad. 9/2011	solido	JT Baker	0313		1	n. 1	Considerato non pericoloso	596
SALICILATO DI SODIO 500gr, Scad. 7/2011	solido	JT Baker	2028		1	n. 1	Nocivo, irritante - H302, H319 - P280, P264, P301 + P330 + P331, P312, P337 + P313	607
GEL DI SILICE 500gr	solido	Sigma - Aldrich	S7625-500G		1	n. 1	Cancerogeno, tossico per la riproduzione, pericoloso per l'ambiente - H350i, H360F, H411 - P201, P273, P308 + P313	570
POTASSIO TIOCIANATO 250gr, Scad. 10/2015	solido	Carlo Erba	474355	333-20-0 / 206-370-1	1	n. 1	Nocivo - H302+H312+H332, H412 - P264, P273, P271, P261, P304+P340	801
ACIDO L(+) ASCORBICO 100gr, Scad. 1/2010	solido	Carlo Erba	402404		2	n. 1	Considerato non pericoloso	782
SOLFATO DI RAME (II) PENTAIDRATO, Scad. 1/2017	solido	Panreac	131270.1210		1	n. 1	Nocivo, irritante, pericoloso per l'ambiente - H302, H410, H319, H315 - P264, P273, P270, P501, P273, P280	83
NITRATO DI POTASSIO 1Kg	solido	Carlo Erba	473007		1	n. 1	Comburente - H272 - P221, P210, P280, P220, P370+P378, P501	180
ARGENTO NITRATO 100gr Scad. 7/2022	solido	Carlo Erba	423954		1	n. 1	Comburente, corrosivo, pericoloso per l'ambiente - H272, H290, H314, H410 - P221, P264, P273, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	860
D (+) GLUCOSIO ANIDRO 1Kg, Scad. 6/2012	solido	Carlo Erba	454337		1	n. 2	Considerato non pericoloso	861
SODIO TIOSOLFATO 1Kg Scad. 4/2011	solido	Carlo Erba	483827		1	n. 2	Considerato non pericoloso	637

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

AMMONIO CLORURO 1Kg Scad. 4/2011	solido	JT Baker	0018		1	n. 2	Nocivo, irritante - H319, H302 - P270, P305 + P351 + P338, P280	584
SODIO CARBONATO DECAIDRATO 1Kg	solido	Merck	1.06391.1000		1	n. 2	Irritante - H319 - P280, P305 + P351 + P338	858
FERRO (III) SOLFATO N- IDRATO 1Kg, Scad. 9/2004	solido	JT Baker	0123		1	n. 2	Nocivo, irritante - H290, H302, H315, H318 - P302 + P352, P305 + P351 + P338, P362, P310, P280	797
CARBONATO DI CALCIO 250gr, Scad. 3/2011	solido	Carlo Erba	433185		1	n. 2	Considerato non pericoloso	185
SODIO CLORURO 1Kg Scad. 1/2021	solido	Carlo Erba	368257000		1	n. 2	Considerato non pericoloso	862
SABBIA DI MARE 1Kg Scad. 11/2011	solido	JT Baker	0252		1	n. 2	Considerato non pericoloso	633
POTASSIO SODIO TARTRATO TETRAIDRATO 1Kg, Scad. 2/2011	solido	JT Baker	0246		1	n. 2	Considerato non pericoloso	527
ACIDO CITRICO 1-IDRATO 1Kg, Scad. 5/2015	solido	Panreac	131018.1211		1	n. 2	Irritante - H319 - P305+P351+P338	783
BISOLFATO DI SODIO 250g	solido	Sigma - Aldrich	71656-250G		1	n. 2	Corrosivo - H318 - P280, P305 + P351 + P338	866
SODIO SOLFITO ANIDRO 1Kg, Scad. 3/2008	solido	Carlo Erba	483257		1	n. 2	Considerato non pericoloso	300
POTASSIO DIIDROGENO FOSFATO 500gr, Scad. 7/2007	solido	Carlo Erba	471686		1	n. 2	Considerato non pericoloso	798
POTASSIO IODURO 250gr Scad. 2/2016	solido	Carlo Erba	472735		1	n. 2	Pericoloso in caso d'esposizione prolungata e ripetuta - H372 - P264, P260, P270, P314, P501	179
SODIO METABISOLFITO 1Kg, Scad. 2/2014	solido	Carlo Erba	481287		1	n. 2	Nocivo, Irritante - H302, H318 - P264, P280, P270, P305+P351+P338, P330, P301+P312	183
SODIO ACETATO 1Kg Scad. 6/2010	solido	Carlo Erba	478137		1	n. 2	Considerato non pericoloso	303
SACCAROSIO 1Kg Scad. 11/2012	solido	Carlo Erba	477187		1	n. 2	Classificato come non pericoloso	167
D (-) FRUTTOSIO 500gr Scad. 5/2013	solido	Carlo Erba	452666		1	n. 2	Considerato non pericoloso	793
ALLUMINIO POTASSIO SOLFATO 1Kg, Scad. 9/2005	solido	Carlo Erba	312401		1	n. 2	Considerato non pericoloso	817
BARIO CLORURO 1Kg Scad. 4/2016	solido	Titolchimica	TC25027-Q		1	n. 2	Tossico - H301 - H319, H332, P261, P301 + P330 + P331 + P310, P305 + P351 + P338	563
SODIO CARBONATO DECAIDRATO 1Kg Scad. 3/2016	solido	Carlo Erba	479127		1	n. 2	Irritante - H319 - P264, P280, P305+P351+P338, P337+P313	592

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

CARBONIO ATTIVATO 500gr Scad. 11/2011	solido	JT Baker	1991		1	n. 3	Autoriscaldante, infiammabile - H252 - P235 + P410, P280	606
POTASSIO IODURO 100g	solido	Sigma - Aldrich	793582-100G		2	n. 3	Nocivo, Irritante - H302, H315, H319 - P305 + P351 + P338	529
SODIO FLUORURO 100g	solido	Sigma - Aldrich	201154-100G		1	n. 3	Tossico, irritante - H301, H315, H319, EUH032 - P301 + P330 + P331 + P310, P305 + P351 + P338	112
BICARBONATO DI SODIO 100g, Scad. 7/2008	solido	JT Baker	0263		2	n. 3	Considerato non pericoloso	591
SULFATIAZOLO 250g	solido	Sigma	S9876-250G		1	n. 3	Considerato non pericoloso	644
ARGENTO SOLFATO 100g Scad. 12/2008	solido	JT Baker	1536		1	n. 3	Irritante, tossico per l'ambiente acquatico - H318, H410 - P280, P305 + P351 + P338, P310	604
MAGNESIO SOLFATO EPTAIDRATO 100g Scad. 5/2008	solido	JT Baker	0168		2	n. 3	Considerato non pericoloso	803
POTASSIO CROMATO 100g Scad. 2/2007	solido	JT Baker	0210		1	n. 3	Irritante, cancerogeno, mutageno, tossico per l'ambiente acquatico - H315, H317, H319, H335, H340, H350i, H410 - P302 + P352, P333 + P313, P337 + P313, P304 + P340, P312, P280	587
SELENIO 100g Scad. 2/2011	solido	JT Baker	2036		1	n. 3	Tossico, pericoloso per l'ambiente acquatico - H373, H301, H331, H413 - P301 + P310, P304 + P340, P260, P273	608
SODIO TUNGSTATO DIIDRATO 100g Scad. 10/2008	solido	JT Baker	1195		1	n. 3	Nocivo - H302 - P301 + P312, P280, P305 + P351 + P338, P303 + P361 + P353	601
POTASSIO ESACIANOFERRATO 100g Scad. 1/2012	solido	JT Baker	0220		1	n. 3	Nocivo per l'ambiente acquatico - H412 - P273	588
OSSIDO DI MERCURIO (II) ROSSO 100g, Scad. 6/2011	solido	JT Baker	1136		1	n. 3	Letale, pericoloso per l'ambiente - H310, H410, H373, H330, H300 - P280, P361, P302 + P350, P310, P304 + P340, P260, P273	635
RAME (II) SOLFATO PENTAIDRATO 250g	solido	Merck	1.02790.0250		1	n. 3	Nocivo, irritante, pericoloso per l'ambiente - H302, H315, H319, H410 - P273, P302 + P352, P305 + P351 + P338	822
POTASSIO SODIO TARTRATO TETRAIDRATO 500g	solido	Merck	1.08087.0500		1	n. 3	Considerato non pericoloso	824
SODIO IDROSSIDO IN PELLETS 1Kg	solido	Applichem Panreac	A3910,1000		1	n. 3	Corrosivo - H290, H314 - P280, P301+P330+P331, P305+P351+P338	113
ZINCO SOLFATO EPTAIDRATO 100g	solido	JT Baker	0365		1	n. 3	Nocivo, corrosivo, pericoloso per l'ambiente - H302, H318, H410 - P280, P305 + P351 +	598

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

Scad. 3/2009							P338, P310, P273, P301 + P312	
CALCIO IDROSSIDO 2mol/l sospensione, Scad. 2/2014	liquido	Panreac Vinikit	625409.1209		1	n. 3	Considerato non pericoloso	1
TRIS IDROSSIMETIL AMMINOMETANO 500g Scad. 12/2011	solido	JT Baker	1414		1	n. 3	Considerato non pericoloso	603
POTASSIO NITRATO Scad. 9/2015	solido	Panreac	131524.1211		1	n. 3	Comburente - H272 - P210, P220, P221, P280, P370+P378	785
POTASSIO NITRATO	solido	Sigma - Aldrich	P8394-500G		1	n. 3	Comburente - H272 - P210, P220, P221, P370 + P378	867
ACIDO CITRICO ANIDRO 1Kg, Scad. 7/2010	solido	JT Baker	0090		1	n. 3	Irritante - H319 - P264, P305 + P351 + P338, P337 + P313, P28	585
SOL. TAMPONE pH 1 1L Scad. 1/2007	liquido	JT Baker	7261		1	n. 5	Corrosivo - H290, H314 - P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	810
SOL. TAMPONE pH 9 500 ml Scad. 8/2010	liquido	Carlo Erba	486591		1	n. 5	Considerato non pericoloso	811
SOL. TAMPONE pH 10 500 ml	liquido	ORION Thermo	910110		1	n. 5	Considerato non pericoloso	809
AGGIUSTATORE DI FORZA IONICA 500 ml	liquido	ORION Thermo	940011		2	n. 5	Irritante, nocivo	806
SOL. TAMPONE pH 10 500ml, Scad. 10/2019	liquido	Fluka	242148- 500ML		3	n. 5	Considerato non pericoloso	868
SOL. TAMPONE pH 10 500 ml	liquido	XS Instruments	51100023		2	n. 5	Considerato non pericoloso	871
SOL. TAMPONE pH 7 500 ml Scad. 2/2012	liquido	Titolchimica	TC86700PP		1	n. 5	Considerato non pericoloso	870
SOL. TAMPONE pH 4 Scad. 4/2014	liquido	Titolchimica	TC86500PP		1	n. 5	Considerato non pericoloso	869
SOL. TAMPONE pH 4 250 ml Scad. 12/2018	liquido	Fluka	QC1121- 250ML		1	n. 5	Considerato non pericoloso	869
SOL. TAMPONE pH 7 250 ml Scad. 12/2018	liquido	Fluka	QC1127- 250ML		1	n. 5	Considerato non pericoloso	870
SOL. TAMPONE pH 10 250 ml, Scad. 12/2018	liquido	Fluka	QC1117- 250ML		1	n. 5	Considerato non pericoloso	871
POTASSIO PERMANGANATO 0,2mol/L 1L, Scad. 2/2005	liquido	JT Baker	7247		2	n. 9	Tossico per l'ambiente acquatico - H411 - P273, P391, P501	790
CARREZ (I) SALE DI POTASSIO 1L Scad. 5/2014-2/2017	liquido	Carlo Erba	502711		3	n. 9	Considerato non pericoloso	44
CARREZ (II) SALE DI ZINCO 1L	liquido	Carlo Erba	502701		3	n. 9	Considerato non pericoloso	45

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

Scad. 1/2015-6/2017								
REATTIVO DI FOLIN CIOCALTEU 500ml Scad. 4/2017-10/2017	liquido	Carlo Erba	E463562		2	n. 9	Corrosivo - H290, H314 - P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	184
ARGENTO NITRATO 0,1N 1L, Scad. 4/2016	liquido	Titolchimica	TC22700QQ		1	n. 9	Irritante, nocivo per gli organismi acquatici - H315, H319, H412 - P264, P273, P280, P305+P351+P338, P332+P313, P337+P313	648
BLU DI BROMOTIMOLO 0,4% 250 ml, Scad. 4/2016	liquido	Titolchimica	TC48900OO		2	n. 9	Infiammabile - H319 - P264, P280, P305+P351+P338, P337+P313	176
EDTA 250g	solido	Sigma - Aldrich	ED255-250G		1	n. 9	Nocivo - H332, H373 - P260	475
SALDA D'AMIDO SOL. 1% Scad. 4/2016	liquido	Titolchimica	TC71600PP		2	n. 9	Considerato non pericoloso	582
SALDA D'AMIDO SOL. 1% IN H2O, Scad. 8/2015	liquido	Carlo Erba	477302		1	n. 9	Considerato non pericoloso	582
REATTIVO DI FEHLING (II) 500 ml, Scad. 10/2010	liquido	JT Baker	7479		1	n. 9	Corrosivo - H314 - P264, P280,P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	304
REATTIVO DI FEHLING (I) 500 ml, Scad. 10/2007	liquido	JT Baker	7478		1	n. 9	Pericoloso per l'ambiente - H411 - P273, P391, P501	305
α -NAFTOL-BENZEINA 5g	solido	Carlo Erba	463891		1	n. 9	Irritante - H315, H319, H335 - P264, P271, P304+P340, P305+P351+P338, P312, P332+P313	846
NERO ERIOCROMO T 25g Scad. 11/2011	solido	JT Baker	1107		1	n. 9	Irritante - H319 - P264, P280, P305+P351+P338, P337+P313	599
VERDE BROMOCRESOLO 5g	solido	Sigma - Aldrich	114359-5G		1	n. 9	Considerato non pericoloso	872
IDROSSI AMMONIO CLORURO 100gr	solido	Panreac	151914.1208		1	n. 9	Corrosivo, sospetto cancerogeno, nocivo, irritante, pericoloso per l'ambiente acquatico - H290, H351, H312, H302, H373, H319, H315, H317, H400 - P201, P202, P234, P260, P261, P264	855
ALUMINA DI FERRO AMMONIO SOLFATO SOL. SATURA 250ml, Scad. 8/2012	liquido	Panreac	281366.1209		1	n. 9	Considerato non pericoloso	781
1,10-FENANTROLINA-1- IDRATO 5gr	solido	Panreac	131321.1604	200-629-2	1	n. 9	Tossico, pericoloso per l'ambiente - H301, H410 - P264, P270, P273, P301+P310, P321, P501	856
BLU DI BROMOFENOLO SOLUZIONE 0,04% 100ml Scad. 1/2015	liquido	Panreac	281166.1208		1	n. 9	Considerato non pericoloso	857
ROSSO METILE 25gr Scad. 10/2011	solido	JT Baker	1146		1	n. 9	Considerato non pericoloso	600
N-(1 NAFTIL)-	solido	Carlo Erba	463831		1	n. 10	Irritante - H315, H319 - P264, P280,	804

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

ETILENDIAMMINA-DIIDROCLORURO							P305+P351+P338, P332+P313, P337+P313, P302+P352	
NITRITO DI SODIO 100g Scad. 4/2008	solido	JT Baker	0297		1	n. 10	Tossico, comburente, irritante, pericoloso per l'ambiente - H272, H301, H319, H400 - P301 + P310, P304 + P340, P305 + P351 + P338, P273, P210	593
SULFANILAMMIDE Scad. 9/2008	solido	Carlo Erba	381505		1	n. 10	Considerato non pericoloso	796
SODIO FOSFATO DIBASICO ANIDRO 100gr	solido	Sigma	S-0876		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	844
SODIO DODECIL SOLFATO 100g	solido	Sigma	L-3771-100G		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Infiammabile, nocivo, irritante, pericoloso per l'ambiente - H228, H302 + H332, H315, H318, H335, H412 - P210, P261, P280, P301 + P312 + P330, P305 + P351 + P338 + P310, P370 + P378	734
CARBONATO DI SODIO 500gr	solido	Sigma - Aldrich	223484-500G		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Irritante - H319 - P305 + P351 + P338	836
BLU DI METILENE 25gr Scad. 2/2011	solido	JT Baker	1329		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Nocivo - H302 - P301 + P312 + P330	306
1,4-BUTANDIOL-DIGLICIDIL ETERE		Aldrich	12,419-2	2425-79-8 / 219-371-7	1	Ultima colonna 2° dall'alto	Nocivo, irritante - H302 + H312 + H332, H315, H317, H319, H412 - P273, P280, P305 + P351 + P338	823
SOLUZIONE DI LUGOL 100ml	liquido	Fluka	62650		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	814
POTASSIO ACETATO 500gr	solido	Sigma	P-5708		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	266
CRISTALVIOLETTO SOLUZIONE DI GRAM 250 ml	liquido	Fluka	94448- 250ML-F		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Infiammabile, irritante, cancerogeno, tossico per organismi acquatici - H226, H319, H351, H411 - P273, P281, P305 + P351 + P338	361
TRITON X-100 100ml	liquido	Sigma	T8787- 100ML		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Nocivo, irritante, tossico per organismi acquatici - H302, H315, H318, H410 - P280, P301 + P312 + P330, P305 + P351 + P338 + P310	645
FOLIN CIOCALTEU REAGENTE AL FENOLO 100ml	liquido	Sigma	F9252-100ML		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Corrosivo, irritante - H290, H315, H319 - P280, P305 + P351 + P338, P337 + P313	200
D (+) GLUCOSIO 250gr	solido	Sigma	G-7528		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	74

LABORATORIO LS2 aggiornamento 9/2017

SODIO IDROSSIDO IN PELLETS 1Kg, Scad. 9/2022	solido	Carlo Erba	480507		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Corrosivo - H290, H314 - P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	94
RAME (II) SOLFATO ANIDRO 1Kg	solido	Carlo Erba	476247		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Nocivo, Irritante, Pericoloso per l'ambiente - H302, H315, H319, H410 - P264, P273, P305+P351+P338, P330, P332+P313, P337+P313	57
REAGENTE DI LUGOL CONCENTRATO 1L Scad. 1/2018	liquido	Carlo Erba	E458741		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Nocivo per esposizione prolungata o ripetuta - H373 - P260, P314, P501	863
TRIZMA BASE 1Kg	solido	Sigma	T1503-1KG		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	114
GLICERINA 1L	liquido	Panreac	141339		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	3
GLICERINA 1L	liquido	Carlo Erba	453752		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	816
FERRO (III) CLORURO 100gr	solido	Sigma	F7134-100G		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Nocivo, irritante - H290, H302, H315, H318 - P280, P305 + P351 + P338	511
MAGNESIO CLORURO 100gr	solido	Sigma	M8266-100G		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	464
LE AGAROSIO 500gr	solido	Cleaver Scientific LTD	CSL-AG500		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	161
SODIO FOSFATO MONOBASICO 100gr	solido	Sigma	S-0751		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	202
AGAROSIO 100gr	solido	Sigma	A9539		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	498
MOUNTING MEDIUM 10ml Scad. 2/2019	liquido	Sigma	M1289-10ML		2	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	873
BLU DI BROMOFENOLO 10gr	solido	Bio-Rad	161-0404		1	Ultima colonna 2° dall'alto	Considerato non pericoloso	103

ULTIMO BANCONE VERSO LE FINESTRE

Denominazione sostanza	Stato fisico	Ditta produttrice	Codice catalogo	CAS / EINECS	Quantità	Stipo	Indicazioni di Pericolo / Consigli di prudenza (CE 1272/2008)	N° MSDS
ACIDO CLORIDRICO 0,1N 10L	liquido	Carlo Erba	404191000		3	Posteriore vicino bilance	Irritante - H290, H319 - P264, P280, P234, P305+P351+P338, P337+P313, P406	302
SODIO IDROSSIDO 0,1mol/L 10L	liquido	Carlo Erba	480892000		2	Posteriore vicino bilance	Considerato non pericoloso	864
ACIDO CLORIDRICO 0,1N 10L	liquido	Titolchimica	TC11000TT		1	Posteriore vicino bilance	Irritante - H290, H319 - P264, P280, P234, P305+P351+P338, P337+P313, P406	302
ACIDO CLORIDRICO 1N 1L	liquido	Carlo Erba	404097000		2	Posteriore vicino bilance	Irritante - H290, H319 - P264, P280, P234, P305+P351+P338, P337+P313, P406	302
ACIDO CLORIDRICO 0,1M 1L	liquido	ROMIL	V3721		2	Posteriore vicino bilance	Irritante - H290, H319 - P264, P280, P234, P305+P351+P338, P337+P313, P406	302
POTASSIO IDROSSIDO 0,1M 1L	liquido	JT Baker	7130		1	Posteriore vicino bilance	Nocivo, corrosivo - H302, H314 - P264, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338	779
ACIDO CLORIDRICO 0,1N 1L	liquido	Titolchimica	TC11000QQ		1	Posteriore vicino bilance	Irritante - H290, H319 - P264, P280, P234, P305+P351+P338, P337+P313, P406	302