

# Materiaallijst

\* voor demonstratie of meerdere groepjes te gebruiken

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal
NL118612	Beschermbril Panorama blauw	1
Labjas	Laboratoriumjas maat L polyester/katoen (diverse maten verkrijgbaar)	1
Labjas	Laboratoriumjas maat L 100% katoen (diverse maten verkrijgbaar)	1
086047	Nitril handschoenen poedervrij 100/doos (diverse maten verkrijgbaar)	1
086071	Latex handschoenen poedervrij 100/doos (diverse maten verkrijgbaar)	1
056120	Druppelpipetfles 50 ml (voor oplossingen)	Aantal
056220	Druppelflesje kunststof 100ml	Aantal
016730	Microtiterplaten met 96 wells – 25 stuks	1*
841150-8	Thymolblauw 1% pH-indicator in 100ml druppelflesje	1
840350-8	Methyloranje 0,2% pH-indicator in 100ml druppelflesje	1
839750-8	Broomthymolblauw opl. 0.04% - 100 ml	1
840840-8	Fenolftaleïne opl. 0,5% pH-indicator – 100 ml	1
841350-1	Thymolftaleïne pH-indicator in 100ml druppelflesje	1
	Rodekoolsap	
839405	Universele pH-indicator voor pH 1-13	1
	pH oplossingen van pH 1 tot en met pH 12	
883010-4	Zoutzuur opl. 0,1M – zuiver – 1 liter	1*
868510-4	Natronloog 0,1M – 1 liter	1*
852200-4	Kalkwater – 1 liter	1*
813700-4	Calciumcarbonaat watervrij – techn. – 800g	1*
803600-6	Ammoniumchloride – zuiver – 1kg	1*
846000-2	IJzer(III)nitraat 9H <sub>2</sub> O – zuiver – 250g	1*
012325	Reageerbuisjes zonder rand Ø16 x 150 mm borosilicaatglas	Aantal
031113	Reageerbuisrek, PP, Ø16mm, 5x12 plaatsen	1
NL118323	Poederspatel 150x9 mm	1
007810	Erlenmeyer 250ml, budgetlijn	1
019520	Glasbuizen recht 18cm x ø7 mm – 10 stuks (ipv rietjes)	1*

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal
	Zoutzuur	
NL118191	Pipetteerballon FLIP	1
015200	Pipetteerballon, Peleus	1
013540	Volpipet 10 ml	1
007800	Erlenmeyer 100ml, budgetlijn	1
007410	Bekerglas laag model borosilicaat 50 ml	4
017150	Kunststof trechter met smalle uitloop Ø40 mm/ 5 mm	1
014861	Buret met teflon kraan 0,1/50ml, Schellbach	1
001100	Platzoolstatief met 60 cm stang	1
002210	Buretklem, enkele houder, aluminium	1
052560	Spuitfles met opdruk Demiwater (blauw)	1
052521	Kunststof spuitfles 500ml	1
890300-6	Gedemineraliseerd water 5 liter	1*
	Tafelazijn en schoonmaakazijn	
	Benodigheden onderzoek aangroei van hydroxyapatiet	
526000	Molymod organische chemie molecuulbouwset 001 of	1
526010	Molymod organische chemie molecuulbouwset 003	1
	kleurpotloden	
	Natriumsulfiet	
871200-3	Natriumthiosulfaat 5H <sub>2</sub> O – zuiver – 500 g <i>Maken tot een oplossing</i>	1*
841600-3	Lugol (di-joodoplossing) – 500 ml	1*
884700-2	Zetmeel oplosbaar – zuiver – 200g	1*
851620-4	Kaliumpermanganaat 0,02M opl. – 1 liter	1*
851100-3	Kaliumjodide p.a. – 500g <i>Maken tot een oplossing</i>	1*
874700-4	Oxaalzuur 2H <sub>2</sub> O – techn. – 1 kg.	1*
845708	IJzer(III)chloride 6H <sub>2</sub> O – zuiver – 250g <i>Maken tot een oplossing</i>	1*
885610-4	Zwavelzuur 1M – 1 liter	1*
337500	IJzervijlsel, 250g, in strooibus	1
835300-4	Waterstofperoxide opl. 3% - zuiver – 1 liter <i>Maken tot 0,3% oplossing</i>	1*

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal
362540	Voeding traploos met display 0-30V 5A DC budgetlijn	1
105410	Experimenteersnoer PVC 25 cm, zwart	2
105411	Experimenteersnoer PVC 25 cm, rood	2
109000	Krokodillenklem, ongeïsoleerd – 100 stuks	1*
381560	Voltmeter analoog 3-15-30V AC/DC	1
429500	Voltmeter digitaal, max. 30V DC	1
868610-4	Natronloog 1M – 1 liter	1*
022020	Kunststof spuiten 10 ml/0,5 ml – 25 stuks	1*
038528	Slang siliconen, $\varnothing$ 4/6 mm – 5 meter	1*
641747	Montagedraad zwart $\varnothing$ 0,50 mm – 42 meter	1*
114030	Koperdraad geïsoleerd, $\varnothing$ 1,00 mm, 100g, 15 m	1*
001100	Platzoolstatief met 60 cm stang	1
002300	Dubbelklem	1
001840	Universeelklem vorkmodel met kurklaag	1
NL111154	Digitale stopwatch Stratos 2	1
011220	Maatcilinder 10ml hoog model, budgetlijn	1
	Benodigdheden proef 4 Thermiet (DEMO)	*
	Benodigdheden proef 5 Vijf eurocent betoveren (DEMO)	*
	Benodigdheden onderzoek Vitamine C	