

Schulgrundausrüstung für das Fach Chemie (30 Schüler)



CONATEX Katalog Ph/Ch/Bio 08/09

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH
Rombachstr.65, 66539 Neunkirchen
Tel. 06821-9411-0 oder kostenfrei 00800 0266 2839

Version September 2008

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
Glasgeräte, NF, Pyrex						
1	Becherglas 100ml	2006534	413	10	1,08 €	10,80 €
2	Becherglas 250ml	2006465	413	10	3,60 €	36,00 €
3	Becherglas 600	2006462	413	10	5,45 €	54,50 €
4	Becherglas 1000ml	2006461	413	6	8,45 €	50,70 €
5	Becherglas NF, Boro 100ml	2006534	413	5	1,08 €	5,40 €
6	Becherglas NF, Boro 250ml	2006533	413	10	1,28 €	12,80 €
7	Becherglas NF, Boro, 400ml	2006532	413	10	1,48 €	14,80 €
8	Becherglas, NF, Boro 1000ml	2006674	413	5	2,80 €	14,00 €
9	Erlenmeyer eng Pyrex 125ml 6,6	2008627	412	10	5,48 €	54,80 €
10	Erlenmeyer eng Pyrex 250ml 5,7	2008628	412	10	6,15 €	61,50 €
11	Erlenmeyer Pyrex weit 125ml	2008630	412	5	6,45 €	32,25 €
12	Erlenmeyer Pyrex weit 250ml	2008631	412	5	7,35 €	36,75 €
13	Erlenmeyer Pyrex weit 500ml	2008632	412	10	9,19 €	91,90 €
14	Erlenmeyer Pyrex weit 1000ml	2008633	412	3	13,55 €	40,65 €
15	Messkolben Boro mit Stopfen 10ml	2008620	415	4	4,00 €	16,00 €
16	Messkolben Boro mit Stopfen 20ml	2008622	415	5	4,50 €	22,50 €
17	Messkolben Boro mit Stopfen 50ml	2008623	415	5	5,10 €	25,50 €
18	Messkolben Boro mit Stopfen 100ml	2006710	415	5	6,40 €	32,00 €
19	Messkolben Boro mit Stopfen 1000ml	2006714	415	5	16,20 €	81,00 €
20	Gummistopfen, Sortiment A, 53 Stk.	2007561	430	2	23,50 €	47,00 €
21	Gummistopfen, Sortiment B, 45 Stk.	2007562	430	1	39,80 €	39,80 €
Spritzflaschen						
22	Spritzflasche aus PE 125ml	2006843	410	3	1,69 €	5,07 €
23	Spritzflasche aus PE 250ml	2006832	410	3	1,80 €	5,40 €
24	Spritzflasche aus PE 500ml	2006831	410	1	2,19 €	2,19 €
25	Farbige Spritzflasche aus PE, 250ml, rot	2006755	410	2	2,40 €	4,80 €
26	Farbige Spritzflasche aus PE, 500ml, rot	2006746	410	2	2,50 €	5,00 €
27	Farbige Spritzflasche aus PE, 250ml, blau	2006756	410	2	2,40 €	4,80 €
28	Farbige Spritzflasche aus PE, 500ml, blau	2006745	410	2	2,50 €	5,00 €
29	Tüpfelplatte, PP, 12 Vertiefungen	2013124	410	2	12,90 €	25,80 €
Mörser, Abdampfschalen, Schmelztiegel						
30	Abdampfschale, 75mm Ø	2000042	433	5	3,90 €	19,50 €
31	Abdampfschale, 155mm Ø	2000041	433	5	13,30 €	66,50 €
32	Schmelztiegel, Porzellan, glasiert, mit Deckel	2000289	433	2	3,15 €	6,30 €
33	Schmelztiegel, Porzellan, 6 Stück	2004704	433	1	9,50 €	9,50 €
34	Schmelztiegel, Ton feuerfest, geeignet zum Schmelzen von Metallen, hohe Form mit Ausguss ohne Deckel	2004716	433	2	6,80 €	13,60 €
35	Büchner Trichter, 65x112mm	2004705	446	2	16,30 €	32,60 €

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
36	Büchner Trichter, 80x135mm	2004706	446	1	18,60 €	18,60 €
37	Schmelzriegel, Porzellan, 6Stück; geeignet für die Verbrennung von Schwefel, Natrium usw.	2004704	433	1	9,50 €	9,50 €
38	Verbrennungs-Schiffchen	1023100	433	2	0,45 €	0,90 €
39	Platte, feuerfest, 220x110x30mm als Unterlage für starke exothermische Reaktionen und Verbrennungs-Versuche	2000045	433	1	7,90 €	7,90 €
40	Mörser mit Pistill, 150ml	2000114	433	2	5,20 €	10,40 €
Spatel, Zangen, Klammern						
41	Universalzange, gerade	2004767	432	2	2,90 €	5,80 €
42	Tiegelzange	1002357	432	2	4,40 €	8,80 €
43	Phosphorlöffel	1002379	432	1	1,69 €	1,69 €
44	Kolbenhalter aus Holz	2000026	432	1	2,50 €	2,50 €
45	Reagenzglashalter aus Holz	2000286	432	5	0,89 €	4,45 €
46	Minispatel	2006655	432	2	1,40 €	2,80 €
47	Doppelspatel, für kleine Mengen	2006652	432	4	2,99 €	11,96 €
48	Löffelspatel	2006654	432	2	2,99 €	5,98 €
Filter, Filterpapiere...						
49	70mm Ø für 2004706 (Büchner), 100 Stk	2007386	446	2	2,25 €	4,50 €
50	55mm Ø für 2004705, 100 Stk.	2007910	446	2	2,00 €	4,00 €
51	Rundfilter, Papier, 150mm Ø, 100 Stk.	2007412	446	1	3,80 €	3,80 €
52	Rundfilter, Papier, 200mm Ø, 100 Stk.	2007410	446	1	5,30 €	5,30 €
53	Faltenfilter, 100 mm Ø, 10 Stück	2008735	446	2	11,00 €	22,00 €
54	Faltenfilter, 150 mm Ø, 10 Stück	2008736	446	2	11,20 €	22,40 €
55	Faltenfilter, 200mm Ø, 10 Stück	2008737	446	2	11,40 €	22,80 €
56	Gummikonen, Satz 7 Stück; unterschiedliche Durchmesser	2004709	304	2	11,50 €	23,00 €
Verbinder, Hähne, Reinigungstücher						
57	Schlauchverbinder T-Form 6mm, 10 Stk.	1086873	441	1	8,10 €	8,10 €
58	Schlauchverbinder T-Form 8mm, 10 Stk.	1086874	441	1	9,50 €	9,50 €
59	Schlauchverbinder gerade 6mm, 10 Stk.	1086879	441	1	8,10 €	8,10 €
60	2-Wegehahn PP	2006833	441	2	2,50 €	5,00 €
61	3-Wegehahn, PE;	2006895	441	3	23,50 €	70,50 €
62	Reinigungstuch, Rolle 300m, 2 Stk.	2007837		1	34,50 €	34,50 €
63	Abroller, Wandausführung	2013079	441	1	39,90 €	39,90 €
64	Schlauchanschluss 1/2, PP	2000392	441	5	5,50 €	27,50 €
Flaschenträger, Pipettenständer						
65	Pipetengestell aus Plastik, bis zu 28 Pipetten	2000184	442	3	25,90 €	77,70 €
66	Pipetengestell aus ABS	2000048	442	2	9,90 €	19,80 €
67	Flaschenträger	2000192	442	1	28,40 €	28,40 €
Reagenzgläser, Glasrohre						
68	Reagenzgläser Pyrex, Satz 10 Stück; 120x12mm	2006692	411	10	5,30 €	53,00 €

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
69	Reagenzgläser Pyrex, Satz 10 Stück; 140x14mm	2006693	411	10	7,10 €	71,00 €
70	Reagenzgläser Pyrex, Satz 10 Stück; 100x16mm	2006694	411	10	6,40 €	64,00 €
71	Reagenzgläser Pyrex, Satz 10 Stück; 160x16	2006622	411	10	4,40 €	44,00 €
72	Reagenzgläser Pyrex, Satz 10 Stück; 200x20mm	2006624	411	10	10,70 €	107,00 €
73	Reagenzgläser Boro, mit seitl. Abgang; 200x20mm	2006704	411	5	2,80 €	14,00 €
74	Reagenzgläser Boro, mit seitl. Abgang; 160x16mm	2006703	411	5	2,50 €	12,50 €
75	Biegerohre Boro; Satz 10 St.;5x0,8mm	2006634	411	1	5,30 €	5,30 €
76	Biegerohre Boro; Satz 10 St.;6x0,8mm	2006635	411	3	3,20 €	9,60 €
77	Biegerohre Boro; Satz 10 St.;7x1mm	2006636	411	3	3,20 €	9,60 €
78	Kapillarrohre Boro; Satz 10 St.	2006736	411	2	6,20 €	12,40 €

U-Rohre; Reaktionsrohre

79	U-Rohr Boro	2006632	417	2	5,90 €	11,80 €
80	U-Rohr Boro, mit seitlichen Ansätzen	2006633	417	5	8,90 €	44,50 €
81	U-Rohre für Salzbrücken, Boro, 12 St.	2006641	418	2	49,50 €	99,00 €
82	Reduktionsrohr Boro	2006627	418	2	2,90 €	5,80 €
83	Reaktionsrohr Boro, für Oxidation bzw. Pyrolyse	2006738	418	5	9,50 €	47,50 €

Glasrohre, Reagierkelche, Uhrglasschalen

84	Glasrohr mit einem Winkel, Schenkellänge:200mm	2006617	417	5	1,20 €	6,00 €
85	Glasrohr 1 Winkel 90° mit spitze	2006628	417	5	2,50 €	12,50 €
86	Glasrohr mit Spitze	2006631	417	30	1,30 €	39,00 €
87	Glasrohr gerade mit Markierung	2006630	417	5	1,50 €	7,50 €
88	Gärröhrchen, Boro	2006629	417	2	4,85 €	9,70 €
89	Reagierkelche aus AR-Glas	2006645	417	2	6,90 €	13,80 €
90	Uhrglasschale, AR-Glas; Ø 80mm	2006647	417	12	0,59 €	7,08 €
91	Überlaufgefäß, Boro, 250ml	2006644	75	1	8,80 €	8,80 €

Heizbad, Heizhauben, Magnetrührer

92	Einhängethermostat mit Wanne	2013723	438	1	240,00 €	240,00 €
93	Mini-Magnetrührer	2015140	439	2	75,00 €	150,00 €
94	Magnetrührer RCT; mit Heizplatte etc.	2015180	439	2	249,00 €	498,00 €
95	Rührstäbchen; 40mm Länge	2015027	439	5	4,90 €	24,50 €
96	Rührstäbchen; 55mm Länge	2015028	439	5	6,30 €	31,50 €

Mess-, Standzylinder, Saugflaschen

97	Messzylinder; 25ml	2008657	416	4	3,05 €	12,20 €
98	Messzylinder; 50ml	2008658	416	6	3,10 €	18,60 €
99	Messzylinder, 100ml	2008659	416	6	3,25 €	19,50 €
100	Messzylinder,500ml	2008661	416	2	7,15 €	14,30 €
101	Saugflaschen Pyrex 250ml	2006586	416	2	16,90 €	33,80 €
102	Saugflaschen Pyrex 500ml	2006708	416	1	19,30 €	19,30 €

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
Büretten						
103	Bürette nach Mohr; Mit Trichter, geradem Hahn, kann komplett demontiert werden. Glas, 25ml	2006542	419	2	19,85 €	39,70 €
104	Bürette nach Mohr; 50ml	2006541	419	5	16,90 €	84,50 €
Brenner, Zubehör						
105	Ceran-Laborschutzplatte 155x155mm	1003620	435	4	12,50 €	50,00 €
106	Vierfuß für Ceran-Platte; 155x155mm, Höhe:210mm	1003623	435	4	16,50 €	66,00 €
107	DIN; Hahn; Sparflamme, Erdgas	1021665	434	4	28,00 €	112,00 €
108	Butangasbrenner	1021701	434	1	45,95 €	45,95 €
109	Gas-Kartuschen, Satz 3 Stück	1021705	434	3	1,59 €	4,77 €
110	Spiritusbrenner, mit Docht und Abdeckkappe	2000014	436	1	6,50 €	6,50 €
111	Wärmeschutzplatte 400x400mm	1002190	434	1	27,50 €	27,50 €
Stative, Hebebühnen						
112	Hebebühne 100x100 mm Leichtmetall	2000700	438	1	28,50 €	28,50 €
113	Stativ, aneinanderstellbar, Fuß aus Aluminiumguss mit Stab Ø10mm	2000689	448	5	28,70 €	143,50 €
114	Doppelmuffe bis Ø16mm	1002091	450	7	3,35 €	23,45 €
115	Doppelmuffe. Zum Spannen von Stäben 6-16Ømm	2000183	450	7	8,90 €	62,30 €
116	Stativklemme bis 40mmØ	2000194	449	7	11,50 €	80,50 €
117	Stativklemme bis 26mmØ	2000685	449	7	7,50 €	52,50 €
118	Stativfuß mit Stab	2000035	447	7	26,10 €	182,70 €
Destillationsaufbauten						
119	Aufbau Fraktionierte Destillation (alle Komponenten)	2006427	427	2	39,10 €	78,20 €
120	Liebigkühler	2006547	427	2	14,80 €	29,60 €
121	Schlangenkühler	2006548	427	1	21,30 €	21,30 €
122	Aufbau zur Einfachen Destillation unter Vakuum	2008842	427	1	89,10 €	89,10 €
123	Fraktionierte Destillation Aufbau komplett	2008803	428	1	80,40 €	80,40 €
Labor und Glasgeräte						
124	Aufbau "Chemischer Reaktor" für Veresterung u. Verseifung; Kolben 250ml	2006413	428	1	74,60 €	74,60 €
125	Gummischlauch Ø 6x9mm, 1 m	2000870	428	5	2,40 €	12,00 €
126	Schlichsicherung, NS19/26, 2 Stück	2006422	428	2	15,40 €	30,80 €
127	Silikonpaste, 100g	2007711	428	1	14,70 €	14,70 €
128	Rundkolben, 500ml; Einhals NS 19/26	2006430	414	3	10,90 €	32,70 €
129	Rundkolben, 19/26; 250ml	2008773	428	2	13,20 €	26,40 €
130	Rundkolben, 250ml, Zweihals NS 19/26	2006436	414	1	17,10 €	17,10 €
131	Vigreux-Kolonne 200mm; mit Aufnahme für Thermometer	2006450	428	1	38,40 €	38,40 €
132	Erlenmeyer-Kolben 250ml; NS 19/26	2006440	428	4	8,00 €	32,00 €

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
Bürsten, Labor- und Hilfsmittel						
133	Reagenzglasbürste; 12mm Durchmesser	2000030	444	5	0,64 €	3,20 €
134	Reagenzglasbürste; 20mm Durchmesser	2000031	410	3	0,68 €	2,04 €
135	Bürettenbürste	2013329	444	2	1,95 €	3,90 €
136	Kolbenbürste; flexibel; 50mm Durchmesser	2013328	444	2	15,80 €	31,60 €
137	Glasrohrschneider	1002393	443	4	8,95 €	35,80 €
Elektrolyse , Wasserersetzer						
138	Wasserersatzungsapparat nach Hofmann	1008050	388	1	69,00 €	69,00 €
139	Platinelektroden, Paar	1080502	388	2	53,50 €	107,00 €
140	Kupferelektroden, Paar	1080503	388	2	9,10 €	18,20 €
141	Elektrolysekammer mit Platinelektroden	2004072	389	1	79,50 €	79,50 €
142	Kohleelektroden (Anode und Kathode sind symmetrisch; Ø 6x40mm)	2003850	389	2	14,80 €	29,60 €
143	Kupferelektroden; Stab Ø 2x40mm	2003856	389	1	16,70 €	16,70 €
144	Kohle-Elektroden; Satz: 4 Elektroden 5x80mm	2003837	389	2	5,00 €	10,00 €
145	Kohle-Elektroden;Satz: 2 Elektroden 6x200mm	2003838	389	2	5,00 €	10,00 €
Elektrochemische Elemente						
146	Volta-Element; mit Kupfer- und Zinkelektrode	2003810	387	1	89,00 €	89,00 €
147	Elektrochemiesatz, zur Vorführung von Versuchen am Overhead als auch für Schülerversuche geeignet	2013476	387	2	29,90 €	59,80 €
148	Solar-Wasserstoff-Technologie-Brennstoffzellen Schülerübungskasten	1008164	98	3	248,00 €	744,00 €
Videokamera						
149	Videokamera DIDACAM2000, HD	2003767	263	1	699,00 €	699,00 €
Schutzhandschuhe, -brillen, -scheibe						
150	Schutzbrillen	1003614	398	3	2,75 €	8,25 €
151	Latex-Handschuhe	2013481	399	2	6,90 €	13,80 €
152	Latex-Handschuhe	2013480	399	2	6,90 €	13,80 €
153	Temperatur-Schutzhandschuhe	2012536	399	1	5,00 €	5,00 €
154	Schutzscheibe zusammenlegbar	1003615	398	1	225,00 €	225,00 €
Visocolor-Analysekoffer						
155	Visocolor ECO Analysekoffer	1037520	400	1	163,50 €	163,50 €
156	Visocolor Bodenkoffer	1037530	401	1	459,00 €	459,00 €
157	Sauerstoff-Testset	1003731	401	2	58,50 €	117,00 €
Stecksystem, Baukästen etc.						
157	Organische Chemie, 73 Atome	2000137	379	1	35,00 €	35,00 €
158	Kohlenwasserstoffe, Ergänzung	2000136	379	1	25,00 €	25,00 €
159	Molekülbaukasten, 500 Atome	2045041	376	2	75,90 €	151,80 €
160	Metallgitter, dicht Packung: Fe, CU, Zn	2004480	383	1	85,00 €	85,00 €

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
161	Kohlenstoff, Kristallgitter	2000145	383	1	83,00 €	83,00 €
162	Geomix- Molekülbaukasten Minor	1032300	380	1	139,00 €	139,00 €
163	Graphitgitter; Abmessungen: 27x25x25cm	2000101	381	1	69,00 €	69,00 €
164	Diamantgitter; Abmessungen: 27x29x29cm	2000100	381	1	75,50 €	75,50 €
165	NaCl Gitter	2000134	381	1	33,00 €	33,00 €

Chromatographie

166	DC-Folie Kieselgel auf Polyester: Packung mit 25Folien; Interessant für die gängigen Anwendungen im Chemieunterricht; kann in verschiedene Formenzugeschnitten werden	2013279	391	2	113,00 €	226,00 €
167	DC-Trennkammer, rechteckig	2006759	391	2	29,90 €	59,80 €
168	Papierchromatographie Set	2013159	392	2	89,00 €	178,00 €
169	Zerstäuberflasche PP für DC-Chromatographie	2006871	394	1	7,50 €	7,50 €

Glasgeräte, Rührstäbe

170	Gasentwickler, Boro; erforderlich um Gase wie: O ₂ , H ₂ , Cl ₂ ... Herzustellen; besteht aus einem Erlenmeyerkolben sowie einem Tropftrichter mit Stopfen, Hahn und konischem Ansatzstück mit Schliff für Erlenmeyerkolben; H=350mm, h=170mm, D=29mm	2006524	423	2	65,80 €	131,60 €
171	Rührstäbe aus AR-Glas, 10 Stück; Länge=20cm	2006500	423	2	5,60 €	11,20 €
172	Rührstäbe aus AR-Glas, 10 Stück; Länge=50cm	2006510	423	1	7,70 €	7,70 €
173	Tropftrichter; birnenförmig mit Abtropfspitze Stopfen, langem Auslaufrohr und Hahn	2006501	423	1	26,40 €	26,40 €

Trichter

174	Trichter Boro-Glas 60°, glatt, 50 mm	1040201	422	4	1,95 €	7,80 €
175	Trichter AR-Glas 60°, glatt, 75mm	2008672	422	4	2,28 €	9,12 €
176	Trichter, 60°PE, 150ml- D150xd13xH160xh80mm	2006815	422	4	0,90 €	3,60 €
177	Filternutsche Boro; Trichter mit Filterplatte für schnelle Filtration feiner Substanzen, gute chemische Beständigkeit, große Filterleistung, aus Borosilikatglas, 80ml	2004710	422	2	17,50 €	35,00 €
178	Filternutsche Boro; Trichter mit Filterplatte für schnelle Filtration feiner Substanzen, gute chemische Beständigkeit, große Filterleistung aus Borosilikatglas, 125ml	2004711	422	2	18,50 €	37,00 €

Pipetten

179	Vollpipette AR-Glas, 1ml	2006718	421	2	1,50 €	3,00 €
180	Vollpipette AR-Glas, 5 ml	2006715	421	3	1,59 €	4,77 €
181	Vollpipette AR-Glas, 10ml	2006607	421	6	3,40 €	20,40 €
182	Vollpipette AR-Glas, 20ml	2006601	421	6	4,40 €	26,40 €
183	Präzisions-Messpipette; 0,1ml; Teilung 1/1000	2006740	421	2	3,20 €	6,40 €

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
184	Präzisions-Messpipette; 0,5ml; Teilung 1/100	2006742	421	2	2,80 €	5,60 €
185	Messpipette aus AR-Glas, 5ml	2006612	421	3	1,25 €	3,75 €
186	Messpipette aus AR-Glas, 10ml	2006611	421	3	1,35 €	4,05 €
187	Messpipette aus AR-Glas, 25ml	2006610	421	3	1,95 €	5,85 €
188	Peleusball;	2006657	420	4	5,80 €	23,20 €
189	Pasteur-Pipetten	2006673	420	1	9,95 €	9,95 €
190	Tropfpipetten; 12 ST.; mit Gummihütchen	2006550	419	3	4,90 €	14,70 €
191	Pipettierhelfer, 0-10ml, geeignet für giftige und aggressive Flüssigkeiten	2006706	420	1	8,75 €	8,75 €
192	Pipettierhelfer, 0-25ml	2006707	420	1	9,90 €	9,90 €
Rezipient, Petrischalen, Zubehör						
193	Petrischalen einfach, 20 Stück	2006540	424	1	0,78 €	0,78 €
194	Petrischalen einfach, 20 Stück	2006914	424	1	5,10 €	5,10 €
195	Flasche für Oxydation in Trockenphase, für Verbrennungsversuche	2006792	424	2	29,80 €	59,60 €
Wannen, Schalen, Küvetten						
196	Kristallierschale, Boro, 200ml, 50x95mmØ	2006562	425	5	3,60 €	18,00 €
Flaschen, Glas und Kunststoff						
197	Schraubdeckelflaschen EH, AR-Glas, 125ml, klar	2006720	409	5	0,59 €	2,95 €
198	Schraubdeckelflaschen EH, AR-Glas, 250ml, Klar	2006721	409	5	0,79 €	3,95 €
199	Schraubdeckelflasche, AR-Glas, 60ml, braun	2006724	409	5	0,54 €	2,70 €
200	Schraubdeckelflasche, AR-Glas, 125ml, braun	2006725	409	5	0,58 €	2,90 €
201	Schraubdeckelflasche, AR-Glas, 250ml, braun	2006726	409	5	0,90 €	4,50 €
202	Schraubdeckelflasche, AR-Glas, 500ml, braun	2006727	409	3	1,44 €	4,32 €
203	Pipettenflaschen, braun, AR-Glas, Satz von 6 Stück, Inhalt 60ml. Mit Tropfpipette im Schraubdeckel	2006729	409	3	7,20 €	21,60 €
204	Tropfpipetten für Pipettenflaschen, 5 Stück mit Schraubdeckel für Pipettenflasche, Gummihütchen	2006667	409	4	3,20 €	12,80 €
205	Tropfflasche mit flachem Deckelstopfen, Normschliff aus Glas. Das Austropfen von Flüssigkeit oder das Verschließen der Flasche geschieht durch einfaches Drehen des Stopfens, braun	2006516	409	5	4,20 €	21,00 €
206	Tropfflasche wie MB06516 nur klar	2006688	409	8	2,90 €	23,20 €
207	Schraubdeckelflaschen EH, PE, klar; 250ml	2006933	409	4	0,84 €	3,36 €
208	Schraubdeckelflaschen EH, PE, klar; 500ml	2006934	409	2	1,24 €	2,48 €
209	Schraubdeckelflasche Boro, 250ml	2006791	409	4	2,29 €	9,16 €

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
Reagenzglasständer, Zubehör						
210	Reagenzglasständer, Holz, für 12x1 Reagenzgl.	2000020	443	2	5,90 €	11,80 €
211	Reagenzglasständer, Holz, für 2x6 Reagenzgl.	2000019	443	4	6,40 €	25,60 €
212	Reagenzglasständer, Holz, für 1x6 Reagenzgl.	2000022	443	4	4,80 €	19,20 €
213	Kolben-Untersetzer Kork, für Rundkolben von 10-100ml	1022010	443	1	1,35 €	1,35 €
214	Kolben-Untersetzer Kork, für Rundkolben von 250-500ml	1022011	443	1	1,35 €	1,35 €
215	Kolben-Untersetzer Kork, für Rundkolben von 500-1000ml	1022012	443	1	2,50 €	2,50 €
Multimedia (DVDs)						
216	Kohlenstoffdioxid und Kalk; Interessante Illustrationen zum Kohlenstoffdioxid-kreislauf; Kalk, Gips, Zement... Kalkbrennen; für die 8.-9. Klasse	2022401	464	1	19,50 €	19,50 €
217	Flüssige Luft- Tieftemperaturversuche. Dauer:12 min. Für 5.-8. Klassen	2022402	464	1	19,50 €	19,50 €
218	Der Gebrauch von Arbeitsmaterialien in der Chemie. Alles Wesentliche über die verschiedenen Trennungsvorverfahren (Chromatographie, Dekantieren, Zentrifugieren..) Der Umgang mit Instrumenten und Apparaturen...	2022411	465	1	19,50 €	19,50 €
219	Die Herstellung von Stickstoffdüngern: Ammoniumnitrat. Die einzelnen labortechnischen Etappen bis hin zur großtechnischen Umsetzung... Klasse 8.-10	2022409	465	1	19,50 €	19,50 €
220	NPK-Dünger: Herstellung der Ausgangsprodukte, wie: Schwefelsäure, Phosphorsäure und Ammoniak. Vom Labor zur großtechnischen Umsetzung	2020977	465	1	19,50 €	19,50 €
221	Die Reinigung und Klärung von Abwasser	2022449	470	1	19,50 €	19,50 €
222	Ein Sedimentgestein: Die Steinkohle Darstellung und Charakteristik der Steinkohle als Sedimentgestein- Entstehungsgeschichte mit erläuterndem Trickfilm - Bedingungen des Abbaus und Zukunftperspektiven	2022446	470	1	19,50 €	19,50 €
223	Die Kohlenmine Einblicke in eine moderne Kohlenmine. Abbau und Abtransport der Steinkohle sowie Weiterverarb. Vielseitigen Verwendungsmöglichkeiten....	2022445	470	1	19,50 €	19,50 €
224	Von der Milch zum Käse	2022437	469	1	19,50 €	19,50 €
Transparente						

Lfd. Nr.	Material	Bestell-Nr.	Seite Katalog	Anzahl	Netto/ Stk.	Gesamtpreis ohne MwSt.
225	Einführung in die Chemie; Transparente-Mappe, 15 Transparente mit 57 Folien. Inhalt: Chemische Symbole-Elemente in der Erdrinde-Aufbau der Atome, Größe der Atome, Elektronegativität, Atombindung, Ionenbindung, Dipol etc.	1016800	472	1	217,90 €	217,90 €
226	Organische Chemie, Transparente-Transparente-Mappe mit 10 Transparenten und 14 Folien, Lehrerbegleittext, Kopiervorlagen und Textdiskette. Inhalt: Einführung in die OC, Fossile Brennstoffe, Methan, Alkane, Fluorchlorkohlen-wasserstoffe (Schädigung der Ozonschicht), Alkene, Alkine: Doppel- und Dreifachbindungen; Kunststoffe, Alkoholische Gärung und mehrwertige Alkanole etc.	1016802	472	1	110,90 €	110,90 €
Messgeräte						
227	Digital-Thermometer	1086458	239	1	34,90 €	34,90 €
228	Tauch/Einstechfühler	1077026	220	1	30,00 €	30,00 €
229	Oberflächenfühler	1077028	220	1	45,00 €	45,00 €
230						
231	Thermometer, Alkohol; Messbereich von -50°C-+110°C	2013451	238	2	3,75 €	7,50 €
232	Elektronische Waage; Wägebereich:8100g, ablesbar 0,1g	1003677	243	2	289,00 €	578,00 €
233	Oxymeter MESURA; Sauerstoff-Messgerät; Direkter Anschluss von O2-Sonden; Ideal für Messungen im Gelände!	2022018	229	1	89,00 €	89,00 €
234	pH-Meter Compact	2004955	244	1	27,90 €	27,90 €
Programme						
235	Crocodile Chemistry KL 1 und 15	1001607	488	1	342,85 €	342,85 €
236	Crocodile Chemistry EWLS	1001608	488	1	342,85 €	342,85 €
Interface und Datenlogger						
237	XPLORER GLX Datenlogger	1041001	15	1	379,00 €	379,00 €
238	Pasport Edelstahltemperaturfühler	1041034	22	2	27,50 €	55,00 €
239	Pasport-pH-Sensor	1041058	23	1	89,00 €	89,00 €
240	Pasport Sensor f. gelösten Sauerstoff	1041064	26	1	254,80 €	254,80 €
241	Pasport Leitfähigkeitssensor	1041063	23	1	114,80 €	114,80 €
242	Pasport CO2-Gas-Sensor	1041068	23	1	289,00 €	289,00 €
243	Pasport-Strom- / Spannungssensor	1041044	21	1	115,00 €	115,00 €
244	Pasport Kolorimeter	1041772	23	1	137,50 €	137,50 €
245	Pasport Absolutdruck-sensor	1041027	20	1	103,00 €	103,00 €
246	Pasport Trübungssensor	1041061	23	1	137,50 €	137,50 €
Gesamtsumme zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer:						13.414,07 €

