

## Chemical Abstracts Service Registry Number Index

Chemical Abstracts Service Registry Numbers (CASRN) for each compound used in the tables are ordered numerically in this index. Registry numbers greater than 500000-00-0 are not assigned by Chemical Abstracts. They are assigned by TRC for indexing purposes. The appropriate page numbers where the data may be found are given in the second row.

50-00-0	20	71-41-0	64	79-06-1	34	87-41-2	96
51-28-5	68	72-18-4	63	79-08-3	27	87-65-0	67
51-35-4	59	72-48-0	169	79-09-4	38	87-66-1	70
51-66-1	116	73-32-5	78	79-10-7	35	87-86-5	66
51-79-6	39	75-07-0	29	79-11-8	27	87-87-6	66
52-52-8	74	75-12-7	21	79-14-1	29	87-91-2	104
55-38-9	83	75-21-8	29	79-16-3	38	87-92-3	159
55-63-0	36	75-36-5	27	79-20-9	37	88-06-2	67
55-91-4	78	75-44-5	18	79-21-0	29	88-09-5	76
56-38-2	130	75-52-5	21	79-24-3	30	88-14-2	54
56-40-6	30	75-56-9	37	79-31-2	49	88-18-6	130
56-41-7	38	75-65-0	51	79-41-4	16	88-60-8	143
56-81-5	40	75-75-2	22	79-43-6	26	88-69-7	116
57-10-3	184	75-84-3	63	79-46-9	38	88-72-2	85
57-11-4	191	75-85-4	64	79-53-8	32	88-74-4	70
57-13-6	21	75-87-6	26	79-70-9	173	88-75-5	69
57-55-6	39	75-89-8	28	79-77-6	165	88-88-0	66
57-56-7	22	75-91-2	52	80-05-7	178	88-89-1	67
57-57-8	35	75-97-8	75	80-15-9	117	88-95-9	95
57-87-4	202	75-98-9	61	80-46-6	143	89-05-4	126
57-88-5	202	76-02-8	23	80-59-1	57	89-32-7	125
58-90-2	66	76-03-9	26	80-62-6	57	89-69-0	66
58-95-7	204	76-05-1	26	80-73-9	59	89-72-5	130
59-52-9	40	76-06-2	18	81-14-1	172	89-82-7	133
60-01-5	179	76-09-5	80	81-15-2	155	89-83-8	131
60-12-8	100	76-20-0	110	81-60-7	170	89-87-2	99
60-24-2	31	76-37-9	35	81-64-1	169	89-98-5	83
60-29-7	51	76-38-0	34	82-05-3	170	90-00-6	100
60-35-5	30	76-49-3	158	82-34-8	169	90-02-8	84
60-57-1	152	76-72-2	175	82-38-2	177	90-04-0	87
61-90-5	78	76-84-6	191	82-39-3	177	90-05-1	86
62-44-2	130	77-25-8	145	82-45-1	170	90-15-3	126
62-57-7	50	77-42-9	179	83-41-0	99	90-43-7	153
62-73-7	46	77-63-4	202	83-66-9	155	91-01-0	164
62-75-9	31	77-74-7	80	83-73-8	112	91-08-7	112
63-68-3	63	77-76-9	64	84-11-7	169	91-23-6	85
63-91-2	116	77-78-1	31	84-47-9	188	91-52-1	115
64-10-8	85	77-93-0	158	84-60-6	170	91-64-5	112
64-17-5	31	77-99-6	80	84-61-7	193	92-03-5	153
64-18-6	21	78-10-4	111	84-64-0	188	92-44-4	126
64-19-7	29	78-11-5	56	84-65-1	169	92-69-3	153
64-67-5	53	78-30-8	195	84-66-2	155	92-83-1	163
65-85-0	84	78-32-0	195	84-69-5	67	93-07-2	115
66-25-1	75	78-35-3	174	84-71-9	200	93-08-3	113
66-56-8	68	78-53-5	140	84-74-2	182	93-09-4	97
67-52-7	42	78-59-1	118	84-75-3	193	93-16-3	142
67-54-1	129	78-62-6	82	84-76-4	201	93-28-7	154
67-56-1	21	78-69-3	138	85-19-8	163	93-51-6	101
67-62-9	22	78-83-1	51	85-41-6	95	93-55-0	114
67-63-0	39	78-84-2	48	85-44-9	95	93-58-3	97
67-64-1	37	78-89-7	38	85-68-7	191	93-79-8	154
67-68-5	31	78-92-2	51	85-97-2	153	93-89-0	114
67-71-0	31	78-93-3	47	86-55-5	141	93-91-4	127
68-11-1	29	78-94-4	44	86-57-7	126	93-96-9	181
68-12-2	38	78-95-5	35	87-18-3	186	93-97-0	170
69-72-7	84	78-96-6	40	87-20-7	155	93-98-1	163
71-23-8	39	79-04-9	26	87-25-2	116	93-99-2	163
71-36-3	51	79-05-0	38	87-26-3	143	94-01-9	193

94-02-0	141	99-91-2	96	105-38-4	57	107-74-4	140
94-11-1	141	99-93-4	97	105-39-5	46	107-75-5	137
94-46-2	155	99-94-5	98	105-40-8	50	107-87-9	60
94-59-7	127	99-96-7	85	105-42-0	90	107-88-0	51
94-70-2	101	99-99-0	85	105-45-3	58	107-92-6	48
94-79-1	154	100-00-5	67	105-48-6	58	107-93-7	45
94-80-4	154	100-01-6	70	105-53-3	88	107-98-2	52
95-08-9	190	100-02-7	69	105-54-4	76	108-01-0	53
95-45-4	47	100-06-1	115	105-56-6	55	108-03-2	38
95-48-7	86	100-09-4	98	105-57-7	80	108-05-4	45
95-56-7	68	100-12-9	99	105-58-8	62	108-10-1	76
95-57-8	69	100-20-9	95	105-60-2	74	108-11-2	80
95-65-8	100	100-21-0	96	105-66-8	91	108-19-0	30
95-87-4	100	100-23-2	99	105-67-9	100	108-20-3	78
95-92-1	72	100-25-4	68	105-68-0	105	108-21-4	61
95-95-4	67	100-37-8	81	105-76-0	158	108-22-5	56
96-13-9	36	100-51-6	86	105-86-2	144	108-24-7	45
96-22-0	60	100-52-7	84	105-87-3	158	108-29-2	57
96-23-1	36	100-64-0	74	105-91-9	165	108-30-5	43
96-29-7	50	100-66-3	86	105-95-3	179	108-31-6	42
96-31-1	39	100-72-1	76	105-99-7	175	108-32-7	45
96-33-3	45	101-39-3	127	106-18-3	184	108-33-6	46
96-34-4	36	101-42-8	116	106-19-4	159	108-39-4	86
96-35-5	38	101-55-3	153	106-21-8	138	108-43-0	69
96-41-3	60	101-68-8	176	106-22-9	136	108-46-3	70
96-47-9	60	101-84-8	153	106-24-1	134	108-55-4	55
96-48-0	45	101-97-3	129	106-25-2	134	108-59-8	57
96-49-1	35	101-99-5	116	106-27-4	122	108-60-1	74
96-70-8	157	102-04-5	177	106-29-6	174	108-64-5	91
96-76-4	173	102-07-8	164	106-31-0	103	108-68-9	100
97-53-0	129	102-13-6	155	106-32-1	137	108-80-5	34
97-54-1	129	102-16-9	177	106-33-2	175	108-82-7	123
97-62-1	76	102-36-3	82	106-34-3	154	108-83-8	121
97-63-2	72	102-71-6	81	106-35-4	90	108-93-0	75
97-85-8	105	102-76-1	118	106-36-5	77	108-94-1	71
97-88-1	102	103-00-4	122	106-41-2	69	108-95-2	70
97-95-0	79	103-09-3	137	106-44-5	86	109-02-4	116
97-99-4	62	103-11-7	145	106-48-9	69	109-29-5	184
98-00-0	55	103-23-1	197	106-51-4	68	109-43-3	190
98-01-1	54	103-24-2	201	106-57-0	44	109-49-9	71
98-09-9	69	103-26-4	127	106-61-6	62	109-52-4	62
98-27-1	143	103-36-6	141	106-63-8	88	109-53-5	75
98-46-4	83	103-41-3	181	106-65-0	73	109-59-1	64
98-54-4	131	103-44-6	136	106-67-2	108	109-60-4	62
98-73-7	142	103-45-7	129	106-68-3	105	109-63-7	51
98-85-1	100	103-58-2	164	106-69-4	80	109-78-4	36
98-86-2	97	103-62-8	132	106-70-7	91	109-86-4	39
98-88-4	83	103-71-9	83	106-73-0	106	109-87-5	39
98-92-0	70	103-73-1	100	106-88-7	47	109-92-2	48
98-95-3	69	103-80-0	96	106-89-8	35	109-93-3	44
98-96-4	55	103-82-2	98	106-92-3	72	109-94-4	37
99-04-7	98	103-84-4	99	107-02-8	35	109-95-5	30
99-05-8	85	103-90-4	171	107-07-3	29	109-99-9	48
99-08-1	85	103-95-7	164	107-18-6	37	110-00-9	43
99-09-2	70	104-12-1	83	107-19-7	35	110-05-4	110
99-35-4	67	104-46-1	128	107-21-1	31	110-12-3	90
99-36-5	115	104-52-4	97	107-25-5	37	110-13-4	72
99-47-8	95	104-53-0	114	107-29-9	30	110-15-6	45
99-49-0	131	104-54-1	113	107-30-2	29	110-17-8	43
99-51-4	99	104-55-2	113	107-31-3	29	110-19-0	77
99-54-7	67	104-57-4	97	107-41-5	80	110-27-0	187
99-61-6	83	104-76-7	108	107-46-0	82	110-33-8	190
99-63-8	95	104-92-7	85	107-49-3	111	110-38-3	160
99-65-0	68	105-13-5	101	107-50-6	176	110-40-7	175
99-71-8	131	105-30-6	79	107-51-7	111	110-42-9	146
99-76-3	98	105-34-0	43	107-52-8	176	110-43-0	90
99-89-8	116	105-37-3	61	107-70-0	91	110-45-2	77

110-49-6	62	112-53-8	161	121-00-6	144	124-38-9	22
110-62-3	60	112-54-9	160	121-14-2	84	124-76-5	133
110-63-4	52	112-58-3	161	121-17-5	82	125-12-2	158
110-65-6	45	112-59-4	140	121-32-4	115	126-30-7	64
110-67-8	46	112-60-7	110	121-33-5	98	126-33-0	49
110-71-4	52	112-61-8	192	121-43-7	40	126-54-5	89
110-74-7	49	112-62-9	192	121-45-9	40	126-68-1	81
110-80-5	52	112-63-0	192	121-75-5	136	126-71-6	162
110-87-2	56	112-66-3	175	121-82-4	37	126-73-8	162
110-88-3	38	112-70-9	168	121-89-1	96	126-75-0	111
110-91-8	40	112-72-1	176	121-90-4	83	126-84-1	93
110-93-0	102	112-73-2	162	121-91-5	96	127-17-3	35
110-94-1	58	112-79-8	190	121-98-2	115	127-19-5	50
110-97-4	81	112-80-1	190	122-00-9	113	127-41-3	165
111-06-8	194	112-85-6	197	122-01-0	83	127-42-4	173
111-11-5	122	112-86-7	197	122-03-2	128	127-43-5	173
111-12-6	118	112-92-5	191	122-20-3	125	127-51-5	173
111-13-7	104	115-10-6	31	122-40-7	172	128-37-0	178
111-14-8	90	115-17-3	26	122-46-3	114	128-39-2	173
111-15-9	77	115-18-4	60	122-51-0	94	128-64-3	204
111-16-0	88	115-19-5	56	122-57-6	127	128-70-1	203
111-20-6	135	115-22-0	61	122-62-3	202	128-95-0	170
111-22-8	75	115-26-4	53	122-63-4	129	129-43-1	169
111-27-3	79	115-71-9	178	122-72-5	142	129-64-6	113
111-29-5	64	115-77-5	65	122-78-1	97	130-15-4	126
111-34-2	75	115-86-6	187	122-79-2	98	131-11-3	127
111-41-1	53	115-95-7	158	122-97-4	117	131-15-7	199
111-42-2	53	115-96-8	74	122-98-5	101	131-16-8	172
111-43-3	79	116-02-9	121	122-99-6	101	131-18-0	188
111-44-4	47	116-11-0	48	123-07-9	100	131-20-4	199
111-46-6	52	116-53-0	61	123-08-0	84	131-53-3	171
111-48-8	52	116-54-1	35	123-11-5	97	131-54-4	177
111-55-7	73	116-71-2	204	123-19-3	90	131-55-5	163
111-61-5	194	116-85-8	170	123-20-6	72	131-56-6	163
111-62-0	193	117-10-2	170	123-25-1	103	131-57-7	171
111-64-8	104	117-12-4	169	123-30-8	71	131-58-8	170
111-70-6	93	117-47-5	159	123-31-9	70	131-89-5	154
111-71-7	90	117-79-3	170	123-34-2	77	132-64-9	152
111-76-2	80	117-81-7	199	123-38-6	37	133-13-1	120
111-77-3	64	117-84-0	199	123-39-7	30	134-20-3	99
111-81-9	159	118-55-8	163	123-42-2	76	134-62-3	155
111-82-0	167	118-58-1	171	123-44-4	110	134-84-9	171
111-87-5	109	118-61-6	115	123-51-3	64	135-18-8	97
111-90-0	80	118-75-2	65	123-54-6	57	135-19-3	126
111-91-1	59	118-90-1	97	123-56-8	44	136-60-7	142
111-96-6	80	118-92-3	85	123-62-6	72	136-77-6	157
112-05-0	122	118-93-4	97	123-63-7	78	137-05-3	55
112-06-1	121	118-96-7	83	123-66-0	105	137-18-8	98
112-07-2	106	119-07-3	201	123-72-8	47	137-32-6	63
112-10-7	196	119-15-3	153	123-73-9	44	138-22-7	91
112-12-9	146	119-36-8	98	123-76-2	58	140-04-5	199
112-14-1	137	119-43-7	155	123-79-5	197	140-10-3	113
112-15-2	106	119-61-9	163	123-86-4	76	140-11-4	114
112-17-4	160	119-75-5	153	123-91-1	48	140-24-9	198
112-25-4	110	120-07-0	132	123-92-2	91	140-25-0	191
112-26-5	74	120-39-8	164	123-95-5	197	140-39-6	115
112-27-6	81	120-46-7	177	123-96-6	109	140-66-9	174
112-30-1	138	120-50-3	142	123-99-9	120	140-67-0	128
112-31-2	136	120-51-4	171	124-04-9	73	140-88-5	56
112-34-5	110	120-55-8	188	124-06-1	185	141-03-7	159
112-36-7	110	120-57-0	96	124-07-2	106	141-05-9	102
112-37-8	146	120-61-6	128	124-10-7	180	141-19-5	197
112-38-9	145	120-67-2	97	124-13-0	104	141-27-5	132
112-39-0	187	120-80-9	70	124-17-4	138	141-28-6	135
112-42-5	147	120-83-2	67	124-19-6	121	141-32-2	88
112-44-7	145	120-92-3	56	124-25-4	175	141-43-5	31
112-48-1	139	120-93-4	36	124-26-5	191	141-62-8	140

141-63-9	162	335-99-9	83	453-18-9	36	507-02-8	28
141-73-1	94	352-31-8	58	455-38-9	83	507-09-5	29
141-78-6	48	353-42-4	30	459-71-2	34	507-16-4	14
141-79-7	72	353-49-1	18	459-72-3	46	507-70-0	133
141-82-2	35	353-50-4	19	459-99-4	44	509-14-8	22
141-97-9	72	353-99-1	26	460-49-1	24	512-56-1	40
142-09-6	191	354-18-7	23	460-55-9	30	512-77-6	135
142-50-5	183	354-31-4	22	462-27-1	34	513-08-6	125
142-62-1	76	354-32-5	23	462-31-7	46	513-86-0	48
142-68-7	61	354-34-7	24	462-95-3	64	513-88-2	34
142-77-8	197	354-38-1	26	463-51-4	27	515-84-4	43
142-91-6	192	354-72-3	25	463-58-1	22	517-25-9	20
142-92-7	105	356-16-1	24	464-07-3	78	519-87-9	171
142-96-1	107	356-62-7	66	464-36-8	125	520-45-6	98
143-07-7	160	358-60-1	81	464-49-3	132	521-74-4	112
143-08-8	124	359-06-8	26	470-82-6	134	523-31-9	196
143-13-5	146	359-14-8	26	471-15-8	133	523-80-8	155
143-24-8	140	359-40-0	24	471-46-5	28	526-75-0	99
144-19-4	110	359-65-9	26	471-47-6	28	527-35-5	132
144-39-8	165	359-75-1	25	474-08-5	93	527-54-8	117
144-49-0	27	367-12-4	69	480-63-7	130	527-55-9	100
144-62-7	27	367-52-2	36	480-96-6	68	527-60-6	117
147-85-3	59	367-54-4	25	482-05-3	170	527-72-0	54
148-24-3	112	367-64-6	71	486-25-9	163	528-29-0	68
148-53-8	98	371-41-5	69	488-11-9	41	528-90-5	130
149-32-6	53	371-56-2	30	488-87-9	100	529-34-0	127
149-57-5	105	371-62-0	30	488-90-7	101	532-27-4	96
149-73-5	52	371-69-7	30	489-86-1	179	532-34-3	157
149-75-5	52	371-86-8	81	490-03-9	132	533-23-3	126
149-91-7	85	372-20-3	69	493-05-0	114	533-24-4	144
149-99-7	85	372-93-0	50	493-08-3	113	533-75-5	84
150-13-0	85	373-05-7	74	493-09-4	97	534-07-6	35
150-19-6	86	373-40-0	59	496-73-1	86	534-15-6	52
150-46-9	81	373-91-1	19	496-78-6	117	534-22-5	55
150-68-5	115	374-01-6	36	497-03-0	56	534-52-1	84
150-76-5	86	375-01-9	42	497-39-2	178	535-13-7	58
150-84-5	158	375-07-5	41	498-07-7	73	535-15-9	44
151-10-0	101	375-22-4	41	499-06-9	114	536-06-7	131
156-43-4	101	380-43-8	56	499-74-1	132	536-60-7	131
174-88-6	153	381-46-4	47	499-75-2	131	536-66-3	129
243-24-3	181	382-38-7	41	500-28-7	98	538-23-8	202
262-12-4	153	383-63-1	43	500-67-4	165	538-24-9	205
271-89-6	96	383-70-0	42	501-19-9	129	539-30-0	116
273-09-6	68	383-72-2	55	501-52-0	115	539-80-8	84
274-09-9	84	388-00-4	33	502-41-0	89	539-88-8	88
284-22-0	72	394-59-2	112	502-42-1	88	539-90-2	105
289-14-5	29	400-58-8	71	502-47-6	134	540-08-9	187
298-02-2	94	406-06-4	58	502-49-8	102	540-09-0	198
298-03-3	111	406-15-5	56	502-56-7	121	540-42-1	90
298-04-4	110	406-23-5	55	502-69-2	191	540-67-0	39
301-00-8	192	406-90-6	43	503-09-3	36	540-80-7	50
302-17-0	27	407-25-0	41	503-30-0	37	540-97-6	163
307-30-2	95	407-38-5	42	503-64-0	45	541-01-5	185
308-48-5	94	420-05-3	20	503-74-2	61	541-02-6	141
310-71-4	44	421-14-7	27	504-15-4	86	541-05-9	82
311-45-5	130	422-05-9	34	504-20-1	118	541-35-5	50
321-31-3	95	423-33-6	33	504-57-4	192	541-41-3	36
326-91-0	95	428-73-9	23	504-63-2	40	541-42-4	38
329-71-5	68	428-92-2	34	504-64-3	41	541-47-9	57
333-27-7	28	431-03-8	45	505-22-6	48	541-88-8	42
333-41-5	158	433-33-0	87	505-48-6	103	541-91-3	183
334-48-5	137	433-53-4	35	505-54-4	184	542-10-9	73
334-99-6	19	434-45-7	95	506-12-7	187	542-28-9	57
335-02-4	19	450-95-3	96	506-30-9	194	542-55-2	62
335-05-7	20	451-40-1	170	506-33-2	202	543-20-4	42
335-36-4	94	452-86-8	86	506-51-4	200	543-28-2	63
335-74-0	125	453-11-2	70	506-96-7	27	543-29-3	51

543-49-7	93	589-35-5	79	608-94-6	67	623-81-4	52
543-67-9	39	589-38-8	75	609-08-5	103	623-91-6	102
543-87-3	63	589-40-2	62	609-40-5	42	623-93-8	124
544-01-4	138	589-55-9	93	609-65-4	83	624-13-5	146
544-35-4	193	589-59-3	122	609-73-4	68	624-22-6	93
544-63-8	176	589-62-8	109	610-31-1	67	624-24-8	77
546-44-1	168	589-63-9	105	610-69-5	96	624-45-3	72
546-68-9	162	589-75-3	160	610-72-0	114	624-47-5	78
547-63-7	61	589-82-2	93	611-01-8	114	624-48-6	71
552-30-7	112	589-92-4	88	611-74-5	116	624-49-7	71
552-32-9	97	589-98-0	109	612-15-7	114	624-51-1	124
552-89-6	83	590-01-2	90	612-19-1	114	624-83-9	28
553-86-6	112	590-36-3	79	612-22-6	99	624-91-9	21
553-90-2	46	591-11-7	55	613-75-2	115	624-95-3	78
554-12-1	49	591-20-8	69	613-90-1	95	625-06-9	92
554-84-7	69	591-35-5	68	613-93-4	99	625-23-0	93
554-95-0	112	591-78-6	75	614-33-5	198	625-25-2	108
555-31-7	125	591-80-0	57	614-72-2	98	625-38-7	45
555-43-1	205	592-31-4	63	614-99-3	87	625-45-6	38
555-44-2	205	592-35-8	63	615-67-8	69	625-52-5	39
555-48-1	205	592-84-7	61	615-81-6	103	625-55-8	49
555-75-9	81	593-08-8	167	615-89-4	101	625-58-1	30
556-24-1	77	593-77-1	22	615-90-7	101	625-74-1	50
556-52-5	37	594-44-5	29	615-98-5	103	625-77-4	47
556-67-2	111	594-60-5	78	616-02-4	54	626-20-0	121
556-68-3	185	594-61-6	49	616-06-8	78	626-77-7	122
556-69-4	191	594-70-7	51	616-09-1	78	626-82-4	137
556-71-8	191	594-83-2	93	616-23-9	36	626-89-1	80
556-82-1	60	595-41-5	92	616-25-1	60	626-93-7	79
556-88-7	21	595-49-3	36	616-27-3	46	626-96-0	56
557-00-6	106	596-30-5	204	616-55-7	178	626-97-1	63
557-17-5	51	597-43-3	73	617-29-8	93	627-03-2	49
557-25-5	92	597-49-9	92	617-50-5	91	627-05-4	50
557-31-3	60	597-76-2	108	617-52-7	87	627-06-5	39
557-99-3	27	597-88-6	130	617-53-8	87	627-13-4	39
558-30-5	48	597-90-0	123	617-54-9	87	627-59-8	93
558-43-0	52	597-96-6	93	617-84-5	62	627-63-4	41
560-95-2	18	598-01-6	109	617-94-7	117	627-91-8	89
563-04-2	195	598-32-3	47	618-32-6	83	627-93-0	103
563-80-4	60	598-50-5	30	618-45-1	116	628-02-4	78
563-83-7	50	598-53-8	51	618-46-2	83	628-32-0	63
565-60-6	79	598-55-0	30	618-98-4	113	628-34-2	50
565-61-7	76	598-58-3	21	619-01-2	134	628-37-5	52
565-63-9	57	598-75-4	64	619-04-5	114	628-44-4	124
565-67-3	79	598-94-7	39	619-20-5	114	628-51-3	58
565-69-5	75	600-00-0	73	619-31-8	99	628-55-7	107
565-80-0	89	600-24-8	50	619-64-7	115	628-62-6	92
570-08-1	118	600-36-2	92	620-17-7	100	628-63-7	91
571-60-8	126	600-40-8	28	621-27-2	117	628-81-9	79
573-56-8	68	601-76-3	36	621-70-5	196	628-96-6	28
576-26-1	100	601-89-8	69	621-71-6	204	628-97-7	191
577-59-3	96	602-94-8	82	622-08-2	117	629-01-6	107
577-71-9	68	602-96-0	113	622-42-4	85	629-14-1	80
579-10-2	116	602-99-3	83	622-45-6	102	629-54-9	185
579-44-2	171	603-13-4	67	622-61-7	98	629-64-1	176
579-75-9	98	603-54-3	164	622-62-8	101	629-66-3	192
582-62-7	142	603-75-2	114	622-85-5	117	629-70-9	191
583-59-5	90	605-32-3	169	623-20-1	115	629-76-5	181
584-02-1	64	605-45-8	172	623-30-3	84	629-80-1	184
584-03-2	51	605-50-5	188	623-37-0	79	629-90-3	187
584-84-9	112	605-71-0	126	623-42-7	61	629-96-9	194
585-07-9	102	606-20-2	84	623-48-3	46	630-08-0	22
585-34-2	131	606-27-9	96	623-50-7	49	630-19-3	60
586-38-9	98	607-91-0	141	623-55-2	93	632-14-4	51
586-78-7	67	607-97-6	103	623-71-2	58	632-22-4	63
586-96-9	69	608-25-3	86	623-72-3	62	632-46-2	114
589-18-4	100	608-69-5	73	623-76-7	63	634-85-5	66

634-95-7	63	722-01-0	171	920-46-7	43	1200-67-5	144
634-97-9	55	730-40-5	153	920-66-1	34	1322-06-13	143
635-67-6	127	732-26-3	189	924-43-6	50	1323-03-1	187
636-09-9	155	741-20-8	54	924-88-9	135	1330-86-5	197
636-53-3	154	753-56-0	18	925-15-5	133	1407-14-3	178
637-69-4	114	753-89-9	106	925-60-0	72	1435-60-5	153
637-88-7	71	754-10-9	63	926-41-0	90	1436-34-6	75
637-92-3	79	755-68-0	25	927-49-1	146	1438-86-4	201
638-11-9	91	756-79-6	40	928-45-0	51	1445-23-4	156
638-29-9	58	757-88-0	77	929-77-1	198	1446-19-1	144
638-53-9	168	758-96-3	63	931-20-4	74	1451-99-6	185
638-58-4	176	760-78-1	63	937-30-4	128	1452-77-3	70
638-59-5	185	762-04-9	53	938-16-9	142	1453-82-3	70
638-66-4	190	762-42-5	71	939-44-9	113	1454-84-8	192
640-15-3	81	762-90-3	23	939-48-0	129	1454-85-9	187
641-13-4	196	763-32-6	60	941-98-0	153	1459-93-4	127
643-65-2	170	763-69-9	91	943-15-7	130	1460-57-7	76
644-35-9	117	764-99-8	103	946-80-5	164	1462-03-9	75
644-49-5	91	765-43-5	56	961-68-2	153	1462-96-0	90
645-56-7	117	766-15-4	76	962-84-5	188	1462-97-1	121
645-62-5	102	766-51-8	85	992-91-6	53	1466-76-8	115
645-67-0	103	767-09-9	77	994-05-8	79	1470-94-6	114
646-06-0	37	767-91-9	113	996-97-4	161	1471-03-0	75
646-07-1	77	768-63-8	91	999-21-3	130	1471-18-7	186
646-30-0	192	770-12-7	69	1000-30-2	119	1479-53-4	25
650-28-4	87	771-61-9	66	1000-63-1	107	1492-24-6	50
651-18-3	116	773-76-2	112	1002-84-2	180	1493-02-3	20
659-70-1	137	777-37-7	82	1003-38-9	75	1493-13-6	20
661-19-8	198	779-84-0	163	1009-61-6	127	1495-51-8	19
667-49-2	33	785-40-9	65	1066-40-6	40	1502-06-3	133
671-63-6	33	807-28-3	201	1066-42-5	77	1515-95-3	116
672-89-9	87	812-12-4	20	1069-39-2	133	1521-38-6	115
673-04-1	104	813-99-0	58	1070-32-2	108	1522-22-1	54
674-82-8	43	814-75-5	46	1072-96-4	72	1528-63-8	188
675-20-7	59	814-78-8	56	1074-12-0	96	1528-64-9	182
676-08-4	147	815-10-1	19	1076-47-7	129	1528-74-1	152
680-28-4	87	815-48-5	58	1076-88-6	130	1534-26-5	167
681-84-5	53	815-68-9	87	1077-58-3	142	1537-62-8	44
682-01-9	162	816-40-0	46	1114-76-7	107	1540-29-8	135
683-08-9	65	816-50-2	105	1115-12-4	40	1548-45-4	113
684-10-6	24	817-91-4	109	1115-39-5	118	1549-45-7	101
684-16-2	33	817-95-8	77	1117-97-1	31	1559-35-9	140
684-56-0	36	818-23-5	180	1118-12-3	63	1562-94-3	171
684-84-4	64	818-38-2	120	1119-40-0	88	1569-50-2	60
687-47-8	62	818-49-5	93	1119-49-9	78	1569-60-4	104
687-68-3	119	819-97-6	106	1120-06-5	138	1585-06-4	131
688-71-1	125	821-55-6	121	1120-07-6	122	1587-15-1	73
689-11-2	63	822-06-0	101	1120-16-7	161	1587-20-8	118
689-71-5	116	822-23-1	194	1120-28-1	196	1603-84-5	22
690-37-9	110	823-76-7	102	1121-20-6	76	1604-02-0	105
691-03-2	24	826-81-3	126	1121-61-5	76	1604-32-6	111
691-60-1	51	830-13-7	158	1123-86-0	119	1604-34-8	167
691-83-8	118	836-30-6	153	1126-79-0	131	1604-35-9	179
692-74-0	24	865-35-0	65	1132-21-4	115	1610-17-9	120
692-86-4	166	867-27-6	81	1138-52-9	173	1610-18-0	136
693-21-0	47	867-46-9	21	1185-11-1	19	1617-32-9	57
693-23-2	159	868-85-9	31	1185-33-7	78	1623-05-8	54
693-54-9	136	871-22-7	139	1186-09-0	81	1629-58-9	56
693-65-2	138	872-36-6	34	1187-03-7	123	1630-08-6	69
695-99-8	66	872-50-4	58	1187-58-2	50	1630-09-7	66
696-62-8	85	876-08-4	95	1187-93-5	33	1632-73-1	134
697-82-5	117	878-13-7	145	1191-41-9	193	1634-04-4	64
697-91-6	66	879-97-0	156	1191-95-3	44	1638-22-8	131
700-13-0	118	885-77-8	177	1192-22-9	75	1648-99-3	26
713-68-8	154	886-38-4	176	1193-70-0	102	1653-30-1	147
714-52-3	41	918-37-6	32	1197-34-8	131	1653-31-2	168
715-58-2	99	919-86-8	81	1199-77-5	127	1653-40-3	109

1654-86-0	194	1928-61-6	141	2391-24-4	76	2807-30-9	64
1660-04-4	156	1929-73-3	172	2397-76-4	119	2835-81-6	50
1660-05-5	165	1940-18-7	104	2400-66-0	194	2846-04-0	205
1660-15-7	97	1957-17-1	23	2401-73-2	53	2849-98-1	119
1671-75-6	164	1962-74-9	172	2408-38-0	143	2872-52-8	181
1679-64-7	113	1962-75-0	182	2409-52-1	118	2873-74-7	55
1686-22-2	81	1991-52-2	179	2409-55-4	143	2876-63-3	164
1689-64-4	163	2004-38-8	25	2416-94-6	117	2890-62-2	119
1689-73-2	163	2029-94-9	143	2418-31-7	118	2892-51-5	42
1693-44-3	189	2031-62-1	65	2424-92-2	194	2896-70-0	119
1693-47-6	202	2031-67-6	94	2426-08-6	90	2909-38-8	83
1693-48-7	202	2031-79-0	162	2431-96-1	156	2915-60-8	204
1696-17-9	143	2049-70-9	135	2432-87-3	201	2917-73-9	187
1704-62-7	81	2049-96-9	155	2432-90-8	204	2922-51-2	187
1708-34-5	121	2050-01-3	122	2433-97-8	200	2923-68-4	94
1712-64-7	39	2050-08-0	155	2437-66-3	129	2934-05-6	156
1718-18-9	25	2050-61-5	135	2438-04-2	129	2948-46-1	157
1724-39-6	160	2051-00-5	159	2440-22-4	164	2985-28-6	91
1725-00-4	187	2051-31-2	138	2442-49-1	201	2995-59-3	200
1725-03-7	145	2051-32-3	139	2459-10-1	154	2998-23-4	103
1725-04-8	166	2051-33-4	139	2474-02-4	111	3015-66-5	181
1731-84-6	137	2052-15-5	120	2482-57-7	49	3021-89-4	174
1731-86-8	161	2064-80-4	201	2487-90-3	40	3025-52-3	181
1731-88-0	176	2083-09-2	202	2491-74-9	171	3031-73-0	21
1731-92-6	188	2106-54-9	66	2495-27-4	194	3031-74-1	31
1731-94-8	194	2114-20-7	92	2495-37-6	15	3032-55-1	59
1736-09-0	112	2118-78-2	62	2499-58-3	134	3054-92-0	110
1746-13-0	113	2142-64-5	128	2499-59-4	145	3055-93-4	185
1792-17-2	123	2142-94-1	144	2499-95-8	119	3055-94-5	191
1792-81-0	76	2155-30-8	49	2517-44-4	81	3058-38-6	70
1806-29-7	154	2156-96-9	166	2518-24-3	95	3085-30-1	162
1806-34-4	198	2156-97-0	179	2528-61-2	89	3087-37-4	162
1809-19-4	111	2157-01-9	159	2529-36-4	129	3087-39-6	185
1809-20-7	81	2158-10-3	123	2529-39-7	143	3088-05-9	198
1813-29-2	112	2170-44-7	147	2539-53-9	115	3089-24-5	125
1818-95-7	188	2170-45-8	147	2549-53-3	190	3112-90-1	101
1818-96-8	193	2171-96-2	22	2549-90-8	195	3119-86-6	177
1825-62-3	65	2198-72-3	139	2550-04-1	125	3119-88-8	170
1825-65-6	94	2210-28-8	88	2550-26-7	128	3123-97-5	72
1825-75-8	39	2216-21-9	122	2568-33-4	64	3126-90-7	182
1825-82-7	29	2216-51-5	136	2604-45-7	143	3126-95-2	76
1838-59-1	44	2217-15-4	136	2615-15-8	162	3129-91-7	160
1838-73-9	109	2219-82-1	143	2630-13-9	172	3129-92-8	165
1840-42-2	19	2226-96-2	121	2630-15-1	181	3143-06-4	172
1843-05-6	195	2230-90-2	145	2631-68-7	65	3153-26-2	132
1850-14-2	65	2237-93-6	82	2643-00-7	171	3156-70-5	36
1864-94-4	84	2239-78-3	192	2652-13-3	195	3179-47-3	175
1873-23-0	20	2243-32-5	155	2666-93-5	92	3180-09-4	130
1875-88-3	98	2244-84-0	146	2672-57-3	154	3238-40-2	68
1879-09-0	156	2244-85-1	137	2672-58-4	154	3240-94-6	74
1888-57-9	104	2269-22-9	162	2689-59-0	141	3268-87-9	147
1898-97-1	166	2278-22-0	28	2691-41-0	47	3270-86-8	130
1906-82-7	74	2311-46-8	122	2696-92-6	15	3274-20-2	177
1917-92-6	164	2311-59-3	167	2699-79-8	16	3274-29-1	121
1917-93-7	172	2313-61-3	93	2713-04-4	24	3299-38-5	107
1917-95-9	172	2313-65-7	93	2736-37-0	46	3344-19-2	173
1917-96-0	178	2315-68-6	129	2736-40-5	73	3350-30-9	119
1917-97-1	182	2316-85-8	133	2741-16-4	117	3386-18-3	191
1920-21-4	102	2319-29-1	138	2743-60-4	107	3390-61-2	204
1928-37-6	112	2339-51-7	89	2746-19-2	113	3391-86-4	105
1928-38-7	113	2345-26-8	174	2765-11-9	180	3393-64-4	61
1928-39-8	126	2345-27-9	175	2768-15-2	138	3445-42-9	157
1928-40-1	141	2345-28-0	180	2781-00-2	193	3452-97-9	124
1928-43-4	182	2356-57-2	32	2783-12-2	47	3453-79-0	162
1928-44-5	182	2368-32-3	19	2785-87-7	132	3457-90-7	37
1928-45-6	178	2370-13-0	107	2806-84-0	49	3457-91-8	47
1928-47-8	181	2386-60-9	50	2806-85-1	61	3457-92-9	59

3506-35-2	170	4359-47-1	137	5340-36-3	124	6140-80-3	75
3525-25-5	123	4359-57-3	137	5340-41-0	124	6141-72-6	41
3555-47-3	163	4359-61-9	47	5343-98-6	126	6143-52-8	82
3582-05-6	25	4431-86-1	163	5349-99-5	157	6144-93-0	92
3582-71-6	82	4435-50-1	52	5392-40-5	132	6149-41-3	49
3586-58-1	57	4439-24-1	80	5398-08-3	159	6163-66-2	107
3602-47-9	170	4446-91-7	130	5400-99-7	204	6163-67-3	53
3626-62-8	164	4457-71-0	77	5409-83-6	152	6163-75-3	53
3634-92-2	196	4465-58-1	181	5411-58-5	104	6166-87-6	82
3637-10-3	120	4468-93-3	110	5414-19-7	47	6175-49-1	160
3648-21-3	197	4469-24-3	146	5419-55-6	125	6192-44-5	130
3676-85-5	95	4476-02-2	46	5420-17-7	198	6253-16-3	38
3681-78-5	180	4480-83-5	43	5420-71-3	180	6264-93-3	85
3689-24-5	111	4489-61-6	182	5432-30-4	146	6282-97-9	138
3711-49-7	18	4513-36-4	103	5445-30-7	136	6283-92-7	181
3730-60-7	108	4516-90-9	60	5445-77-2	128	6284-35-1	186
3737-41-5	42	4524-77-0	66	5452-11-9	167	6284-75-9	73
3744-02-3	72	4528-33-0	28	5454-09-1	175	6287-47-4	183
3757-32-2	120	4536-30-5	176	5454-28-4	146	6290-49-9	49
3768-60-3	53	4542-61-4	31	5457-41-0	147	6303-18-0	62
3768-63-6	53	4584-09-2	132	5458-59-3	146	6373-73-5	153
3788-15-6	181	4623-71-6	193	5459-40-5	128	6382-06-5	106
3837-55-6	171	4645-25-5	197	5511-18-2	144	6382-14-5	157
3848-12-2	44	4654-16-4	188	5532-90-1	51	6395-71-7	28
3852-09-3	62	4654-17-5	197	5578-82-5	158	6423-43-4	37
3854-90-8	142	4654-18-6	199	5582-82-1	109	6423-44-5	47
3855-41-2	19	4654-26-6	199	5588-84-1	125	6454-22-4	146
3891-33-6	102	4695-62-9	132	5593-70-4	185	6485-89-8	21
3913-02-8	161	4730-22-7	109	5617-32-3	176	6485-90-1	30
3964-63-4	160	4732-14-3	97	5624-62-4	40	6500-74-9	161
3968-87-4	143	4736-45-2	166	5637-97-8	186	6506-66-7	140
3970-59-0	123	4749-28-4	36	5651-47-8	129	6541-58-8	132
3970-60-3	124	4755-77-5	43	5669-09-0	140	6554-73-0	104
3970-62-5	92	4766-57-8	185	5669-39-6	40	6555-61-9	121
3982-82-9	202	4792-15-8	140	5673-09-6	157	6570-87-2	92
4016-14-2	76	4798-44-1	75	5683-44-3	80	6596-95-8	40
4054-82-4	159	4819-22-1	136	5725-96-2	31	6607-53-0	61
4071-36-7	136	4827-67-2	53	5726-19-2	119	6659-60-5	47
4073-85-2	125	4861-14-7	31	5762-52-7	41	6707-60-4	180
4091-39-8	46	4911-70-0	92	5762-53-8	24	6720-22-5	184
4100-80-5	55	4934-84-3	166	5770-04-7	175	6781-42-6	127
4121-12-4	159	4938-38-7	90	5857-36-3	105	6819-09-2	194
4124-31-6	41	4938-72-1	154	5857-69-2	139	6836-38-0	162
4126-55-0	106	4956-62-9	133	5870-93-9	146	6863-58-7	107
4130-42-1	183	4975-21-7	44	5908-87-2	200	6876-41-1	31
4134-09-2	164	4979-46-8	178	5912-86-7	129	6876-44-4	28
4161-68-8	61	5057-96-5	73	5930-63-2	33	6881-94-3	94
4164-28-7	31	5063-65-0	89	5932-68-3	129	6901-97-9	165
4166-46-5	107	5089-70-3	125	5932-79-6	124	6931-71-1	139
4167-74-2	131	5101-44-0	96	5954-50-7	30	6941-69-1	71
4168-79-0	121	5117-19-1	185	5963-13-3	175	6982-25-8	52
4179-19-5	117	5143-72-6	89	5966-51-8	94	7119-91-7	36
4180-23-8	128	5162-48-1	110	5970-63-8	108	7132-64-1	184
4181-80-0	136	5195-24-4	164	5972-07-67	155	7144-65-2	177
4188-34-5	25	5197-66-0	106	5972-09-8	113	7182-87-8	20
4188-68-5	48	5205-34-5	138	6032-29-7	64	7207-49-0	107
4188-69-6	48	5274-68-0	194	6050-13-1	169	7207-50-3	107
4195-88-4	106	5314-29-4	111	6064-90-0	198	7207-51-4	107
4209-90-9	107	5314-52-3	32	6069-31-4	18	7212-53-5	109
4209-91-0	108	5314-55-6	65	6069-32-5	23	7214-62-2	107
4212-43-5	38	5331-63-5	185	6074-84-6	140	7226-23-5	74
4217-93-0	20	5331-64-6	141	6117-80-2	48	7289-52-3	147
4225-42-7	87	5333-53-9	196	6118-65-6	126	7294-05-5	109
4237-25-6	157	5333-54-0	179	6118-66-7	127	7373-13-9	191
4254-16-4	39	5336-24-3	123	6121-64-8	179	7379-12-6	90
4291-05-8	21	5337-93-9	128	6129-62-0	32	7384-80-7	131
4299-72-3	101	5340-35-2	147	6137-34-4	175	7388-58-1	187



7396-89-6	177	10448-09-6	168	14144-33-3	77	16881-77-9	40
7396-90-9	177	10458-14-7	134	14144-35-5	122	17071-47-5	107
7419-97-8	137	10473-14-0	60	14144-36-6	137	17088-73-2	31
7419-98-9	161	10482-56-1	134	14144-37-7	146	17347-61-4	71
7425-80-1	185	10486-19-8	167	14144-39-9	91	17352-32-8	192
7425-86-7	200	10495-38-2	128	14144-41-3	122	17636-88-3	54
7438-09-7	181	10500-16-0	122	14144-48-0	146	17636-89-4	54
7475-56-1	170	10521-91-2	144	14144-56-0	168	17640-15-2	34
7477-64-7	99	10544-63-5	72	14156-10-6	138	17696-37-6	156
7492-41-3	144	10544-72-6	17	14165-55-0	111	17696-64-9	73
7501-02-2	172	10564-49-5	19	14177-25-4	15	17928-13-1	140
7519-54-2	19	10564-50-8	25	14285-68-8	141	17928-28-8	140
7554-12-3	103	10568-38-4	116	14303-70-9	187	17962-20-8	145
7568-58-3	189	10575-56-1	110	14314-42-2	17	18033-75-5	40
7606-79-3	59	10580-24-2	180	14491-66-8	194	18143-15-2	185
7616-94-6	15	12015-53-1	15	14518-81-1	14	18147-09-6	65
7697-37-2	16	12082-47-2	119	14524-92-6	67	18157-08-9	20
7719-09-7	14	12282-38-1	144	14532-24-2	78	18165-68-9	53
7722-84-1	17	12395-41-4	16	14533-84-7	94	18236-80-1	99
7732-18-5	16	12440-00-5	17	14580-70-2	198	18279-61-3	110
7764-50-3	133	12442-63-6	15	14609-79-1	123	18281-04-4	196
7782-44-7	17	12655-16-2	71	14620-87-2	88	18281-05-5	198
7783-41-7	16	13007-92-6	65	14631-45-9	58	18281-07-7	201
7783-42-8	16	13019-20-0	104	14642-48-9	64	18290-84-1	104
7783-43-9	16	13036-75-4	16	14689-97-5	74	18361-88-1	130
7783-44-0	16	13061-96-6	22	14804-32-1	116	18371-13-6	92
7786-34-7	89	13075-58-6	121	14874-82-9	85	18442-02-9	82
7786-67-6	134	13081-67-9	137	14901-07-6	165	18494-61-6	173
7789-20-0	15	13109-70-1	174	14920-92-4	145	18604-02-9	189
7789-21-1	15	13122-71-9	49	14920-93-5	195	18699-48-4	182
7789-25-5	15	13171-21-6	136	14938-35-3	144	18720-62-2	108
7789-26-6	16	13205-44-2	21	14952-05-7	120	18720-65-5	109
7789-59-5	14	13207-63-1	112	14979-39-6	109	18729-48-1	75
7790-94-5	15	13231-81-7	93	15108-61-9	183	18766-38-6	198
7791-21-1	14	13331-20-9	132	15131-43-8	186	18772-36-6	195
7791-23-3	14	13361-35-8	74	15164-57-5	82	18787-63-8	184
7791-25-5	14	13432-25-2	108	15226-74-1	94	18825-03-1	111
7791-27-7	15	13438-48-7	193	15321-51-4	111	18829-56-6	119
8007-35-0	158	13444-90-1	15	15435-14-0	24	18854-56-3	110
9002-81-7	77	13455-03-3	14	15441-65-3	55	18871-14-2	159
10022-50-1	16	13457-61-2	165	15445-52-0	161	18871-17-5	166
10024-97-2	17	13463-40-6	54	15496-00-1	33	18919-94-3	200
10025-87-3	15	13478-20-1	16	15496-01-2	32	19073-57-5	19
10028-15-6	17	13536-61-3	14	15496-02-3	41	19220-93-0	94
10042-59-8	139	13557-98-7	164	15694-83-4	83	19245-41-1	183
10049-04-4	15	13637-83-7	15	15764-16-6	114	19252-48-3	19
10102-03-1	17	13637-84-8	15	15856-96-9	59	19252-49-4	25
10102-43-9	17	13637-85-9	15	15889-70-0	177	19252-50-7	24
10143-23-4	92	13654-91-6	88	15917-77-8	17	19264-94-9	92
10147-36-1	38	13682-74-1	26	15917-78-9	17	19269-28-4	90
10174-96-9	152	13709-33-6	16	15932-80-6	133	19321-39-2	160
10203-28-8	161	13709-54-1	16	16118-40-4	24	19353-21-0	89
10203-30-2	161	13769-75-0	15	16156-35-7	33	19408-74-3	148
10203-32-4	161	13769-76-1	14	16156-36-8	20	19419-95-5	18
10203-33-5	162	13779-41-4	16	16215-14-8	49	19480-43-2	178
10233-13-3	180	13811-71-7	104	16225-26-6	179	19549-71-4	123
10235-71-9	88	13838-16-9	34	16284-75-6	32	19549-73-6	123
10288-18-3	28	13926-70-0	179	16325-63-6	110	19549-77-0	123
10330-30-0	106	13927-47-4	165	16339-28-9	29	19549-79-2	123
10330-31-1	106	13939-06-5	82	16409-45-3	159	19550-03-9	107
10330-32-2	106	13991-37-2	57	16647-05-5	165	19550-07-3	108
10330-33-3	106	14014-18-7	14	16650-10-5	23	19550-08-4	108
10405-30-8	34	14023-80-4	85	16666-42-5	57	19550-09-5	108
10405-31-9	34	14027-78-2	184	16752-60-6	17	19550-30-2	78
10405-32-0	41	14040-11-0	82	16767-77-4	35	19600-636	102
10433-06-4	81	14096-82-3	32	16829-28-0	16	19740-90-0	102
10435-67-3	187	14103-61-8	201	16847-30-6	18	19780-41-7	123

19780-44-0	108	25074-67-3	152	32750-98-4	65	39227-62-8	149
19780-63-3	108	25154-52-3	178	32751-20-5	82	39937-08-1	23
19781-10-3	138	25237-37-0	21	32755-26-3	18	40213-09-0	119
19781-24-9	92	25251-03-0	14	33017-08-2	35	40321-76-4	149
20030-30-2	118	25265-71-8	80	33280-93-2	120	40326-37-2	88
20062-22-0	169	25385-63-1	59	33423-92-6	151	40326-38-3	120
20098-41-3	125	25415-67-2	105	33496-91-2	119	40575-41-5	124
20103-10-0	68	25429-38-3	113	33564-24-8	34	40605-42-3	46
20165-38-2	24	25439-11-6	34	33564-25-9	41	40719-69-5	111
20165-39-3	24	25512-65-6	56	33689-28-0	43	40915-96-6	168
20270-50-2	200	25523-80-2	19	33698-87-2	57	41277-75-2	146
20279-25-8	165	25679-28-1	128	33716-15-3	25	41395-27-1	165
20279-49-6	135	26404-53-5	41	33857-26-8	152	41407-59-4	162
20279-51-0	122	26446-35-5	62	33857-28-2	151	41442-51-7	179
20299-83-6	167	26454-67-1	33	34069-94-8	22	41442-52-8	189
20324-33-8	140	26454-68-2	24	34072-71-4	157	41463-86-9	126
20490-22-6	178	26458-94-6	51	34511-13-2	20	41593-38-8	118
20583-46-4	87	26459-85-8	59	34834-20-3	111	41780-57-8	166
20621-31-2	25	26533-33-5	139	34880-53-0	44	41864-59-9	33
20820-44-4	44	26533-34-6	124	34882-73-0	42	41902-42-5	168
20822-11-1	54	26533-38-0	144	35046-67-4	87	42016-50-2	20
20999-39-7	160	26675-46-7	34	35048-13-6	112	42023-59-6	166
21154-48-3	162	26719-47-1	204	35192-38-2	32	42031-15-2	54
21490-63-1	47	26761-40-0	202	35274-05-6	192	42031-16-3	67
21570-35-4	108	26902-25-8	133	35656-02-1	71	42087-88-7	26
21595-44-8	20	26918-14-9	87	35709-10-5	42	42175-34-8	168
21643-42-5	186	27218-16-2	14	35709-11-6	42	42216-58-0	44
21884-26-4	103	27331-02-8	136	35709-12-7	41	42434-29-7	59
22031-62-5	89	27465-63-0	117	35814-49-4	26	42930-67-6	168
22038-56-8	43	27522-11-8	92	35822-46-9	148	43205-82-9	132
22082-78-6	18	27563-67-3	168	36227-43-7	154	44982-62-9	16
22130-39-8	55	27602-22-8	140	36245-88-2	196	46170-85-8	156
22238-19-3	74	27931-74-4	19	36336-08-0	21	47189-08-2	189
22419-28-9	125	28103-61-9	25	36575-53-8	166	49753-54-0	195
22432-66-2	121	28191-20-0	141	36575-54-9	166	50311-48-3	19
22545-13-7	131	28419-86-5	102	36575-58-3	184	50585-37-0	151
22675-67-8	23	28464-26-8	71	36633-49-5	145	50585-38-1	152
22675-68-9	32	28627-00-1	32	36653-82-4	185	50585-39-2	152
22675-69-0	32	28805-86-9	130	37079-08-6	71	50585-41-6	150
22699-70-3	128	29171-20-8	131	37136-24-6	32	50585-42-7	150
22743-66-4	55	29291-73-4	33	37170-96-0	181	50585-43-8	149
22743-77-7	54	29446-15-9	152	37826-51-0	180	50585-46-1	151
22743-78-8	42	29528-78-7	32	38003-42-8	73	50741-70-3	61
22751-23-1	95	29674-47-3	62	38094-11-0	190	50782-69-9	147
23144-23-2	175	29749-02-8	33	38094-13-2	200	51070-66-7	47
23171-85-9	110	29771-87-7	104	38126-25-9	32	51191-33-4	147
23213-83-4	23	29772-39-2	124	38126-26-0	32	51200-81-8	139
23220-25-9	147	29772-40-5	139	38126-27-1	23	51200-82-9	139
23257-62-7	197	30089-09-9	167	38126-28-2	23	51200-83-0	139
23350-58-5	46	30223-17-7	80	38126-29-3	23	51207-31-9	151
23433-02-5	161	30227-06-6	24	38178-38-0	152	51230-49-8	152
23708-56-7	147	30283-10-4	204	38217-36-6	22	51500-48-2	104
24083-03-2	140	30295-33-1	44	38223-57-3	165	51528-17-7	143
24165-09-1	67	30321-53-0	33	38256-01-8	195	51587-30-5	24
24165-10-4	65	30341-37-8	25	38514-05-5	124	51587-33-8	23
24262-73-5	116	30673-36-0	175	38514-15-7	139	51689-98-6	33
24271-51-0	126	30673-60-0	167	38611-89-1	146	51799-36-1	65
24271-52-1	15	30746-58-8	151	38787-96-1	38	52003-45-9	18
24317-94-0	145	31108-34-6	144	38964-22-6	152	52081-72-8	183
24431-34-3	145	31110-30-2	46	39001-02-0	147	52183-94-5	173
24433-65-6	25	31367-46-1	108	39073-07-9	151	52193-50-7	203
24433-67-8	23	31468-33-4	71	39125-42-3	20	52217-02-4	48
24478-72-6	150	32115-55-2	81	39227-28-6	148	52225-55-5	66
24556-00-1	173	32210-23-4	158	39227-53-7	152	52250-75-6	59
24717-86-0	174	32444-34-1	92	39227-54-8	152	52654-27-0	118
24800-44-0	125	32539-85-8	180	39227-58-2	151	52752-66-6	20
24847-46-9	102	32579-70-7	168	39227-61-7	149	52857-29-1	171

52857-30-4	171	60836-07-9	139	67727-92-8	59	105836-96-2	151
52911-99-6	87	60851-34-5	148	67821-07-2	164	105906-39-3	152
53011-52-2	23	61136-57-0	41	68010-32-2	26	105908-71-2	152
53131-20-7	174	61136-58-1	82	68189-19-5	156	108743-22-2	50
53144-53-9	167	61196-01-0	54	68797-70-6	166	112248-67-6	196
53917-01-4	142	61196-11-0	53	69028-40-6	89	127303-87-1	125
53965-16-5	121	61732-90-9	160	69298-37-9	183	156343-07-6	181
53965-17-6	174	61732-91-0	160	69298-41-5	186	500001-19-4	138
53965-18-7	174	61732-92-1	160	69298-42-6	186	500003-04-3	131
54166-91-5	55	61732-93-2	160	69298-43-7	186	500014-87-9	142
54589-71-8	151	61732-94-3	167	69433-00-7	149	500023-24-5	161
54630-50-1	109	61732-95-4	119	69662-52-8	184	500026-62-0	105
54832-77-8	53	61732-96-5	145	69662-54-0	187	500026-63-1	105
55064-79-4	54	61732-97-6	158	69698-57-3	149	500028-34-2	142
55095-35-7	186	61827-60-9	137	69698-58-4	148	500060-60-6	49
55100-93-1	66	61915-99-9	34	69698-59-5	148	500060-61-7	43
55673-89-7	148	62059-40-9	172	69698-60-8	148	500060-62-8	43
56103-67-4	186	62159-06-2	161	70160-09-7	181	500060-63-9	58
56298-90-9	109	62609-67-0	87	70275-93-3	55	500060-64-0	105
56430-36-5	120	62615-08-1	150	70648-25-8	148	500060-65-1	106
57117-31-4	149	63024-77-1	95	70648-26-9	148	500060-67-3	133
57117-32-5	151	63147-26-2	40	71172-75-3	135	500060-68-4	134
57117-35-8	150	63233-31-8	86	71745-63-6	157	500060-69-5	142
57117-36-9	150	63264-81-3	173	71998-72-6	150	500060-70-8	142
57117-37-0	150	63452-61-9	157	71998-74-8	149	500060-71-9	155
57117-38-1	151	63548-94-7	25	71998-75-9	148	500060-72-0	155
57117-39-2	150	63551-41-7	156	72030-39-8	166	500060-73-1	155
57117-41-6	149	64126-86-9	151	73528-29-7	174	500060-74-2	156
57117-42-7	149	64126-87-8	150	73544-40-8	167	500060-75-3	157
57117-43-8	149	64146-43-4	115	74254-53-8	191	500060-76-4	158
57117-44-9	148	64560-17-4	150	74367-34-3	161	500060-77-5	159
57233-26-8	147	64617-28-3	179	74918-40-4	152	500060-78-6	160
57233-31-5	139	64617-29-4	196	74944-83-5	154	500060-79-7	160
57348-79-5	111	64617-30-7	199	75627-02-0	148	500060-80-0	162
57392-56-0	87	64957-47-7	54	75899-69-3	147	500060-81-1	151
57409-53-7	109	64957-49-9	41	75988-14-6	26	500060-82-2	164
57449-44-2	42	64957-50-2	54	77008-66-3	145	500060-83-3	164
57499-93-1	169	65152-07-0	173	78948-09-1	27	500060-84-4	164
57653-85-7	148	65482-38-4	143	79060-60-9	148	500060-85-5	165
57807-44-0	183	66256-41-5	139	80912-39-6	28	500060-86-6	166
57875-65-7	177	66256-50-6	139	81084-01-7	99	500060-87-7	166
58175-57-8	109	66256-62-0	147	83704-22-7	150	500060-88-8	166
58498-77-4	130	66467-05-8	144	83704-25-0	150	500060-89-9	166
58802-08-7	149	66576-31-6	108	83704-26-1	150	500060-90-2	166
58802-14-5	151	66610-09-1	167	83704-30-7	150	500060-91-3	167
58802-15-6	149	66719-47-9	139	83704-31-8	150	500060-92-4	167
58802-16-7	149	66793-74-6	124	83704-32-9	150	500060-93-5	167
58802-19-8	151	66793-90-6	124	83704-36-3	149	500060-94-6	169
58802-20-3	150	66793-92-8	124	83704-47-6	149	500060-96-8	172
59048-99-6	173	66793-96-2	123	83704-50-1	149	500060-97-9	172
59204-02-3	138	66793-99-5	123	85117-86-8	66	500060-98-0	172
59300-33-3	119	66794-01-2	123	85712-03-4	124	500060-99-1	172
59300-34-4	133	66794-02-3	123	85734-01-6	120	500061-00-7	173
59300-35-5	133	66794-03-4	123	89284-69-5	67	500061-01-8	173
59300-36-6	133	66794-59-0	150	90000-01-1	157	500061-02-9	173
59434-05-8	42	67028-17-5	151	91371-14-7	151	500061-03-0	173
59483-82-8	82	67028-18-6	151	91538-83-9	148	500061-04-1	174
59483-83-9	94	67102-99-2	198	91538-84-0	148	500061-05-2	174
59502-28-2	171	67103-00-8	202	92114-99-3	177	500061-06-3	174
59743-08-7	101	67103-01-9	204	94434-74-9	192	500061-07-4	174
59968-12-6	189	67142-05-6	202	98071-55-7	59	500061-08-5	174
60046-87-9	194	67146-43-4	116	99115-63-6	74	500061-09-6	174
60138-20-7	205	67316-66-9	125	99914-84-8	174	500061-10-9	175
60138-25-2	205	67481-22-5	149	101421-04-9	59	500061-11-0	175
60435-70-3	108	67517-48-0	149	102542-57-4	198	500061-12-1	175
60672-60-8	28	67562-39-4	148	103582-29-2	147	500061-13-2	176
60672-61-9	25	67562-40-7	148	103985-60-0	135	500061-14-3	176

500061-15-4	177	500061-82-5	197	900000-59-1	19	900001-29-8	200
500061-16-5	178	500061-83-6	198	900000-60-4	56	900001-56-6	25
500061-17-6	178	500061-84-7	199	900000-61-5	58	900001-58-8	27
500061-18-7	179	500061-85-8	199	900000-62-6	58	900001-59-9	28
500061-19-8	179	500061-86-9	32	900000-64-8	68	900001-60-7	21
500061-20-1	179	500061-87-0	199	900000-65-9	71	900001-68-5	65
500061-21-2	180	500061-88-1	200	900000-66-0	71	900001-70-9	89
500061-22-3	179	500061-89-2	200	900000-67-1	73	900001-71-0	89
500061-23-4	180	500061-90-5	200	900000-68-2	77	900001-75-4	140
500061-24-5	180	500061-91-6	201	900000-69-3	77	900001-76-5	156
500061-25-6	180	500061-92-7	201	900000-70-6	88	900001-77-6	156
500061-26-7	181	500061-93-8	201	900000-71-7	88	900001-78-7	156
500061-27-8	181	500061-94-9	201	900000-72-8	89	900001-79-8	156
500061-28-9	182	500061-95-0	201	900000-73-9	89	900001-80-1	162
500061-29-0	183	500061-96-1	203	900000-74-0	91	900001-81-2	183
500061-30-3	183	500061-97-2	202	900000-75-1	91	900001-82-3	195
500061-31-4	183	500061-98-3	202	900000-76-2	91	900001-86-7	22
500061-32-5	183	500061-99-4	203	900000-77-3	101	900001-87-3	55
500061-33-6	183	500062-00-0	203	900000-79-5	103	900001-88-9	89
500061-34-7	183	500062-01-1	203	900000-80-8	104	900001-89-0	94
500061-35-8	184	500062-02-2	203	900000-81-9	103	900001-90-3	99
500061-36-9	184	500062-03-3	203	900000-82-0	104	900001-91-4	103
500061-37-0	184	500062-04-4	203	900000-83-1	105	900001-92-5	104
500061-38-1	184	500062-05-5	203	900000-84-2	106	900001-93-6	118
500061-39-2	184	500062-06-6	203	900000-85-3	106	900001-94-7	118
500061-40-5	184	500062-07-7	203	900000-86-4	110	900001-95-8	119
500061-41-6	186	500062-08-8	204	900000-87-5	118	900001-96-9	120
500061-42-7	186	500062-09-9	204	900000-88-6	120	900001-97-0	120
500061-43-8	186	500062-10-2	204	900000-89-7	120	900001-99-2	134
500061-44-9	186	500062-11-3	205	900000-90-0	120	900002-00-8	134
500061-45-0	187	500062-12-4	205	900000-91-1	121	900002-01-9	135
500061-46-1	187	500062-13-5	205	900000-92-2	122	900002-02-0	135
500061-47-2	187	500062-14-6	205	900000-93-3	122	900002-03-1	135
500061-48-3	188	500062-15-7	205	900000-94-4	127	900002-04-2	136
500061-49-4	188	500062-16-8	190	900000-95-5	132	900002-05-3	141
500061-50-7	188	500062-17-9	190	900000-96-6	133	900002-06-4	141
500061-51-8	188	700052-43-3	168	900000-97-7	134	900002-07-5	141
500061-52-9	188	700052-44-4	175	900000-98-8	134	900002-08-6	142
500061-53-0	188	800001-10-9	17	900000-99-9	135	900002-09-7	142
500061-54-1	189	900000-15-9	30	900001-00-5	135	900002-10-0	165
500061-55-2	189	900000-16-0	51	900001-01-6	135	900002-11-1	169
500061-56-3	189	900000-17-1	59	900001-02-7	136	900002-12-3	172
500061-57-4	189	900000-19-3	74	900001-03-8	135	900002-14-4	178
500061-58-5	189	900000-20-6	74	900001-04-9	137	900002-15-5	178
500061-59-6	189	900000-22-8	88	900001-05-0	137	900002-16-6	196
500061-60-9	189	900000-23-9	88	900001-06-1	140	900002-17-7	196
500061-61-0	190	900000-26-2	104	900001-07-2	141	900002-19-9	168
500061-62-1	190	900000-30-8	128	900001-08-3	142	900002-20-2	168
500061-63-2	190	900000-33-1	158	900001-09-4	142	900002-21-3	168
500061-64-3	190	900000-34-2	165	900001-10-7	144	900002-22-4	176
500061-65-4	190	900000-36-4	168	900001-11-8	144	900002-24-6	176
500061-66-5	191	900000-37-5	177	900001-12-9	144	900002-25-7	176
500061-67-6	192	900000-38-6	188	900001-13-0	145	900002-26-8	136
500061-68-7	192	900000-42-2	66	900001-14-1	145	900002-34-5	176
500061-69-8	192	900000-43-3	94	900001-15-2	145	900002-52-0	97
500061-70-1	193	900000-45-5	132	900001-16-3	146	900002-53-1	42
500061-71-2	193	900000-46-6	136	900001-17-4	153	900002-56-4	94
500061-72-3	193	900000-47-7	185	900001-19-6	158		
500061-73-4	193	900000-48-8	185	900001-20-9	159		
500061-74-5	194	900000-49-9	194	900001-21-0	159		
500061-75-6	195	900000-50-2	194	900001-22-1	159		
500061-76-7	195	900000-51-3	195	900001-23-2	161		
500061-77-8	196	900000-53-5	195	900001-24-3	162		
500061-78-9	196	900000-54-6	195	900001-25-4	200		
500061-79-0	196	900000-55-7	195	900001-26-5	200		
500061-80-3	197	900000-57-8	195	900001-27-6	200		
500061-81-4	197	900000-58-0	195	900001-28-7	200		

Vapor Pressure and Antoine Constants for Oxygen  
Containing Organic Compounds

2000, VII, 320 p. With CD-ROM., Hardcover

ISBN: 978-3-540-64968-7