

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE HARMONIZED TARIFF SCHEDULE 1/

1/ Most of the products listed in the Chemical Appendix are identified only by the applicable Chemical Abstracts Service (C.A.S.) registry number. The C.A.S. registry numbers applicable to imported chemicals and products may be obtained from USITC Publication 1073 -- Chemicals and Products Provided for in the Chemical Appendix to the Tariff Schedules of the United States.

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

2

### Chemical Appendix Note

1. This appendix enumerates those chemicals and products which the President has determined were imported into the United States before January 1, 1978, or were produced in the United States before May 1, 1978. For convenience, the listed articles are described (1) by reference to their registry number with the Chemical Abstracts Service (C.A.S.) of the American Chemical Society, where available, or (2) by reference to their common chemical name or trade name where the C.A.S. registry number is not available. For the purpose of the tariff schedule, any reference to a product provided for in this appendix includes such products listed herein, by whatever name known.

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

3

50-29-3	59-06-3	76-67-5	82-14-4	85-85-8	88-56-2	90-93-7	92-50-2
50-32-8	59-26-7	76-86-8	82-15-5	85-91-6	88-61-9	90-94-8	92-56-8
50-34-0	59-30-3	76-87-9	82-16-6	85-98-3	88-63-1	90-99-3	92-59-1
50-42-0	59-31-4	76-90-4	82-18-8	86-15-7	88-64-2	91-02-1	92-60-4
50-52-2	59-33-6	77-08-7	82-19-9	86-16-8	88-66-4	91-06-5	92-63-7
50-58-8	59-42-7	77-36-1	82-20-2	86-20-4	88-67-5	91-08-7	92-64-8
50-63-5	59-47-2	77-52-1	82-24-6	86-25-9	88-68-6	91-10-1	92-65-9
50-84-0	59-50-7	77-83-8	82-27-9	86-26-0	88-74-4	91-13-4	92-66-0
51-12-7	59-63-2	78-04-6	82-31-5	86-29-3	88-82-4	91-16-7	92-70-6
51-17-2	59-92-7	78-27-3	82-33-7	86-30-6	88-85-7	91-17-8	92-71-7
51-30-9	60-11-7	78-37-5	82-37-1	86-42-0	88-87-9	91-19-0	92-80-8
51-40-1	60-13-9	79-01-6	82-38-2	86-45-3	88-89-1	91-22-5	92-82-0
51-42-3	60-18-4	79-88-9	82-45-1	86-49-7	88-90-4	91-23-6	92-83-1
51-43-4	60-19-5	79-93-6	82-66-6	86-50-0	88-95-9	91-28-1	92-84-2
51-44-5	60-32-2	79-94-7	82-71-3	86-52-2	88-96-0	91-29-2	92-85-3
51-56-9	60-57-1	79-95-8	82-81-5	86-53-3	88-97-1	91-31-6	92-86-4
51-57-0	61-16-5	79-98-1	82-87-1	86-56-6	88-98-2	91-33-8	92-87-5
51-60-5	61-25-6	80-00-2	83-08-9	86-61-3	89-02-1	91-34-9	92-89-7
51-61-6	61-31-4	80-04-6	83-13-6	86-63-5	89-07-6	91-36-1	92-92-2
51-63-8	61-73-4	80-07-9	83-18-1	86-72-6	89-08-7	91-43-0	92-94-4
51-64-9	61-96-1	80-08-0	83-23-8	86-75-9	89-13-4	91-44-1	92-99-9
51-65-0	62-23-7	80-10-4	83-31-8	86-76-0	89-20-3	91-45-2	93-00-5
51-78-5	62-31-7	80-11-5	83-32-9	86-86-2	89-24-7	91-50-9	93-01-6
52-49-3	62-38-4	80-15-9	83-34-1	86-87-3	89-26-9	91-51-0	93-04-9
52-85-7	62-97-5	80-18-2	83-41-0	86-88-4	89-27-0	91-55-4	93-07-2
53-46-3	63-25-2	80-19-3	83-42-1	86-95-3	89-28-1	91-56-5	93-08-3
53-57-6	63-45-6	80-20-6	83-53-4	86-98-6	89-29-2	91-57-6	93-09-4
53-70-3	63-56-9	80-22-8	83-70-5	86-99-7	89-30-5	91-58-7	93-10-7
53-84-9	64-04-0	80-23-9	83-81-8	87-00-3	89-32-7	91-59-8	93-11-8
54-36-4	64-10-8	80-32-0	84-15-1	87-01-4	89-33-8	91-61-2	93-13-0
54-42-2	65-28-1	80-33-1	84-22-0	87-02-5	89-36-1	91-62-3	93-15-2
54-85-3	65-29-2	80-35-3	84-23-1	87-03-6	89-39-4	91-63-4	93-16-3
54-95-5	65-47-4	80-40-0	84-46-8	87-05-8	89-43-0	91-65-6	93-17-4
55-06-1	65-49-6	80-43-3	84-57-1	87-08-1	89-52-1	91-66-7	93-18-5
55-10-7	65-71-4	80-49-9	84-58-2	87-10-5	89-55-4	91-67-8	93-19-6
55-21-0	66-22-8	80-51-3	84-59-3	87-12-7	89-57-6	91-72-5	93-21-0
55-38-9	66-71-7	80-74-0	84-69-5	87-17-2	89-59-8	91-73-6	93-26-5
55-80-1	66-76-2	80-77-3	84-77-5	87-18-3	89-60-1	91-76-9	93-27-6
55-81-2	67-92-5	80-81-9	84-80-0	87-19-4	89-61-2	91-78-1	93-28-7
56-33-7	68-01-9	81-03-8	84-83-3	87-20-7	89-62-3	91-80-5	93-29-8
56-37-1	68-34-8	81-06-1	84-86-6	87-22-9	89-63-4	91-81-6	93-34-5
56-38-2	69-09-0	81-08-3	84-92-4	87-25-2	89-68-9	91-84-9	93-37-8
56-49-5	69-44-3	81-12-9	84-94-6	87-29-6	89-69-0	91-87-2	93-40-3
56-55-3	69-72-7	81-16-3	85-01-8	87-32-1	89-71-4	91-88-3	93-43-6
56-65-5	69-89-6	81-19-6	85-04-1	87-41-2	89-75-8	91-90-7	93-45-8
56-72-4	70-30-4	81-20-9	85-07-4	87-52-5	89-80-5	91-91-8	93-46-9
56-93-9	70-55-3	81-26-5	85-08-5	87-61-6	89-83-8	91-93-0	93-48-1
57-37-4	70-69-9	81-30-1	85-09-6	87-62-7	89-84-9	91-94-1	93-50-5
57-50-1	71-81-8	81-32-3	85-15-4	87-65-0	89-86-1	91-98-5	93-51-6
57-62-5	72-20-8	81-39-0	85-22-3	87-82-1	89-87-2	91-99-6	93-52-7
57-66-9	72-43-5	81-41-4	85-34-7	87-83-2	89-93-0	92-00-2	93-53-8
57-74-9	72-48-0	81-42-5	85-40-5	87-87-6	89-97-4	92-02-4	93-58-3
57-97-6	72-57-1	81-44-7	85-42-7	88-04-0	89-99-6	92-04-6	93-64-1
58-14-0	72-69-5	81-46-9	85-43-8	88-16-4	90-11-9	92-06-8	93-69-6
58-15-1	72-80-0	81-49-2	85-45-0	88-17-5	90-12-0	92-09-1	93-70-9
58-25-3	73-05-2	81-56-1	85-47-2	88-22-2	90-13-1	92-11-5	93-72-1
58-27-5	73-22-3	81-63-0	85-48-3	88-23-3	90-16-4	92-12-6	93-76-5
58-28-6	73-24-5	81-68-5	85-52-9	88-27-7	90-17-5	92-14-8	93-79-8
58-38-8	73-48-3	81-71-0	85-54-1	88-34-6	90-25-5	92-17-1	93-84-5
58-39-9	73-49-4	81-73-2	85-55-2	88-39-1	90-30-2	92-18-2	93-85-6
58-54-8	74-11-3	81-75-4	85-56-3	88-40-4	90-33-5	92-24-0	93-89-0
58-64-0	74-31-7	81-77-6	85-57-4	88-42-6	90-40-4	92-26-2	93-90-3
58-68-4	74-39-5	81-78-7	85-67-6	88-44-8	90-43-7	92-27-3	93-92-5
58-72-0	76-44-8	81-81-2	85-72-3	88-45-9	90-45-9	92-31-9	93-94-7
58-74-2	76-51-7	81-85-6	85-73-4	88-49-3	90-51-7	92-36-4	93-99-2
58-89-9	76-54-0	81-88-9	85-75-6	88-50-6	90-55-1	92-39-7	94-01-9
58-94-6	76-60-8	81-90-3	85-77-8	88-51-7	90-68-6	92-41-1	94-02-0
58-95-7	76-61-9	81-94-7	85-81-4	88-52-8	90-72-2	92-43-3	94-11-1
59-05-2	76-62-0	82-07-5	85-83-6	88-53-9	90-87-9	92-49-9	94-13-3

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

4

94-18-8	96-75-3	99-24-1	101-17-7	102-97-6	104-31-4	114-63-6	118-31-0
94-20-2	96-77-5	99-26-3	101-18-8	102-98-7	104-36-9	114-70-5	118-32-1
94-21-3	96-78-6	99-27-4	101-20-2	103-01-5	104-38-1	114-80-7	118-33-2
94-26-8	96-83-3	99-28-5	101-23-5	103-03-7	104-39-2	114-91-0	118-41-2
94-30-4	96-96-8	99-29-6	101-24-6	103-05-9	104-45-0	115-29-7	118-42-3
94-31-5	96-97-9	99-30-9	101-26-8	103-06-0	104-47-2	115-32-2	118-46-7
94-33-7	96-98-0	99-31-0	101-27-9	103-07-1	104-48-3	115-37-7	118-48-9
94-34-8	97-00-7	99-33-2	101-39-3	103-18-4	104-49-4	115-39-9	118-55-8
94-36-0	97-02-9	99-34-3	101-41-7	103-19-5	104-54-1	115-40-2	118-56-9
94-38-2	97-04-1	99-36-5	101-42-8	103-21-9	104-57-4	115-41-3	118-58-1
94-43-9	97-08-5	99-55-8	101-49-5	103-25-3	104-62-1	115-51-5	118-60-5
94-44-0	97-09-6	99-56-9	101-51-9	103-26-4	104-63-2	115-63-9	118-61-6
94-46-2	97-17-6	99-59-2	101-52-0	103-28-6	104-64-3	115-64-0	118-69-4
94-47-3	97-18-7	99-60-5	101-54-2	103-31-1	104-65-4	115-78-6	118-72-9
94-48-4	97-22-3	99-63-8	101-55-3	103-32-2	104-66-5	115-93-5	118-74-1
94-53-1	97-23-4	99-64-9	101-56-4	103-33-3	104-68-7	116-22-3	118-79-6
94-57-5	97-32-5	99-72-9	101-57-5	103-36-6	104-69-8	116-29-0	118-83-2
94-62-2	97-35-8	99-75-2	101-61-1	103-37-7	104-71-2	116-31-4	118-88-7
94-64-4	97-42-7	99-76-3	101-63-3	103-38-8	104-81-4	116-43-8	118-90-1
94-69-9	97-43-8	99-79-6	101-64-4	103-41-3	104-82-5	116-49-4	118-91-2
94-70-2	97-46-1	99-80-9	101-65-5	103-45-7	104-83-6	116-70-1	118-92-3
94-74-6	97-47-2	99-90-1	101-67-7	103-46-8	104-84-7	116-71-2	118-96-7
94-75-7	97-50-7	99-94-5	101-68-8	103-48-0	104-86-9	116-72-3	119-10-8
94-79-1	97-52-9	99-98-9	101-70-2	103-49-1	104-91-6	116-73-4	119-13-1
94-80-4	97-53-0	100-01-6	101-72-4	103-50-4	104-92-7	116-74-5	119-15-3
94-82-6	97-54-1	100-03-8	101-73-5	103-52-6	104-93-8	116-76-7	119-17-5
94-84-8	97-56-3	100-04-9	101-74-6	103-53-7	105-07-7	116-79-0	119-19-7
94-86-0	97-60-9	100-05-0	101-75-7	103-54-8	105-08-8	116-81-4	119-21-1
94-87-1	98-05-5	100-07-2	101-76-8	103-55-9	105-12-4	116-82-5	119-27-7
94-89-3	98-08-8	100-11-8	101-79-1	103-56-0	105-13-5	116-85-8	119-33-5
94-91-7	98-09-9	100-15-2	101-80-4	103-58-2	105-52-2	116-88-1	119-34-6
94-92-8	98-11-3	100-17-4	101-81-5	103-59-3	105-75-9	116-89-2	119-39-1
94-93-9	98-13-5	100-20-9	101-82-6	103-60-6	105-76-0	116-90-5	119-40-4
94-98-4	98-16-8	100-22-1	101-83-7	103-61-7	106-37-6	116-98-3	119-43-7
94-99-5	98-21-5	100-23-2	101-84-8	103-62-8	106-38-7	117-01-1	119-56-2
95-00-1	98-28-2	100-25-4	101-87-1	103-63-9	106-40-1	117-03-3	119-64-2
95-13-6	98-30-6	100-29-8	101-91-7	103-64-0	106-43-4	117-08-8	119-67-5
95-14-7	98-31-7	100-39-0	101-94-0	103-67-3	106-47-8	117-09-9	119-68-6
95-16-9	98-32-8	100-43-6	101-96-2	103-68-4	106-48-9	117-11-3	119-72-2
95-20-5	98-33-9	100-46-9	101-97-3	103-69-5	106-50-3	117-18-0	119-74-4
95-21-6	98-34-0	100-48-1	101-98-4	103-70-8	106-53-6	117-22-6	119-76-6
95-23-8	98-35-1	100-50-5	101-99-5	103-71-9	106-87-6	117-23-7	119-77-7
95-24-9	98-36-2	100-54-9	102-01-2	103-80-0	108-26-9	117-26-0	119-81-3
95-25-0	98-37-3	100-55-0	102-04-5	103-81-1	108-30-5	117-27-1	119-84-6
95-26-1	98-40-8	100-56-1	102-05-6	103-83-3	108-33-8	117-32-8	119-90-4
95-29-4	98-43-1	100-60-7	102-11-4	103-84-4	108-37-2	117-33-9	119-92-6
95-31-8	98-44-2	100-62-9	102-13-6	103-88-8	108-40-7	117-34-0	119-97-1
95-33-0	98-47-5	100-64-1	102-16-9	103-89-9	108-41-8	117-37-3	120-07-0
95-46-5	98-48-6	100-65-2	102-17-0	103-90-2	108-42-9	117-42-0	120-11-6
95-49-8	98-49-7	100-66-3	102-18-1	103-92-4	108-44-1	117-44-2	120-15-0
95-51-2	98-50-0	100-69-6	102-19-2	103-93-5	108-58-7	117-45-3	120-18-3
95-52-3	98-52-2	100-70-9	102-20-5	103-94-6	108-69-0	117-46-4	120-21-8
95-53-4	98-53-3	100-71-0	102-22-7	103-96-8	108-71-4	117-55-5	120-22-9
95-55-6	98-56-6	100-76-5	102-23-8	103-98-0	108-72-5	117-57-7	120-23-0
95-56-7	98-60-2	100-81-2	102-27-2	103-99-1	108-77-0	117-59-9	120-32-1
95-57-8	98-61-3	100-82-3	102-28-3	104-01-8	108-86-1	117-61-3	120-35-4
95-72-7	98-62-4	100-84-5	102-29-4	104-04-1	108-87-2	117-62-4	120-39-8
95-73-8	98-64-6	100-86-7	102-36-3	104-09-6	108-91-8	117-69-1	120-42-3
95-74-9	98-66-8	100-87-8	102-40-9	104-10-9	108-93-0	117-71-5	120-45-6
95-75-0	98-67-9	100-88-9	102-42-1	104-11-0	109-00-2	117-76-0	120-47-8
95-76-1	98-69-1	100-92-5	102-47-6	104-12-1	109-04-6	117-86-2	120-50-3
95-83-0	98-72-6	100-93-6	102-48-7	104-13-2	109-09-1	117-88-4	120-56-9
95-94-3	98-73-7	100-94-7	102-49-8	104-20-1	110-15-6	117-92-0	120-66-1
96-41-3	98-81-7	101-06-4	102-56-7	104-21-2	110-16-7	117-93-1	120-70-7
96-59-3	98-87-3	101-09-7	102-63-6	104-23-4	110-83-8	117-98-6	120-71-8
96-62-8	98-94-2	101-10-0	102-77-2	104-24-5	110-89-4	118-04-7	120-72-9
96-72-0	98-95-3	101-11-1	102-78-3	104-27-8	111-49-9	118-07-0	120-75-2
96-73-1	99-04-7	101-12-2	102-92-1	104-28-9	113-59-7	118-12-7	120-83-2
96-74-2	99-11-6	101-15-5	102-96-5	104-29-4	114-26-1	118-20-7	120-92-3

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

5

120-97-8	125-20-2	130-85-8	135-53-5	140-99-8	273-13-2	363-72-4	456-59-7
120-98-9	125-31-5	131-13-5	135-57-9	141-01-5	273-53-0	364-76-1	458-35-5
121-00-6	125-46-2	131-14-6	135-62-6	141-02-6	281-23-2	364-83-0	459-22-3
121-02-8	125-51-9	131-15-7	135-70-6	141-05-9	286-20-4	364-98-7	459-44-9
121-04-0	125-52-0	131-16-8	135-72-8	141-30-0	298-00-0	366-29-0	459-46-1
121-17-5	125-66-6	131-17-9	135-73-9	141-85-5	298-59-9	367-12-4	459-60-9
121-18-6	125-69-9	131-18-0	135-76-2	141-86-6	298-83-9	367-21-5	461-78-9
121-19-7	125-86-0	131-22-6	135-80-8	141-90-2	298-93-1	368-43-4	462-06-6
121-25-5	125-93-9	131-27-1	135-91-1	142-04-1	298-95-3	369-58-4	462-08-8
121-34-6	125-99-5	131-43-1	136-21-0	142-08-5	299-11-6	369-77-7	464-72-2
121-39-1	126-02-3	131-49-7	136-28-7	142-16-5	299-84-3	371-41-5	464-85-7
121-47-1	126-14-7	131-53-3	136-36-7	142-46-1	299-86-5	372-44-1	467-60-7
121-48-2	126-15-8	131-65-7	136-44-7	142-88-1	299-95-6	379-50-0	467-62-9
121-51-7	126-64-7	131-69-1	136-45-8	143-74-8	300-57-2	383-29-9	467-63-0
121-53-9	126-81-8	131-70-4	136-60-7	144-35-4	300-62-9	387-45-1	469-61-4
121-57-3	127-23-1	131-74-8	136-69-6	144-75-2	303-21-9	389-08-2	470-40-6
121-58-4	127-24-2	131-91-9	136-77-6	144-79-6	303-25-3	389-40-2	470-55-3
121-59-5	127-25-3	132-15-0	136-78-7	144-80-9	304-06-3	392-56-3	470-90-6
121-61-9	127-57-1	132-16-1	136-80-1	144-82-1	304-17-6	392-83-6	471-53-4
121-62-0	127-58-2	132-17-2	136-95-8	145-49-3	304-88-1	392-85-8	472-41-3
121-63-1	127-68-4	132-18-3	137-04-2	146-56-5	305-03-3	393-52-2	472-86-6
121-72-2	127-71-9	132-20-7	137-06-4	146-68-9	305-80-6	393-75-9	472-97-9
121-75-5	127-73-1	132-22-9	137-09-7	146-81-6	305-85-1	394-35-4	473-54-1
121-78-8	127-75-3	132-32-1	137-18-8	147-24-0	305-96-4	394-47-8	473-55-2
121-79-9	127-85-5	132-53-6	137-19-9	147-52-4	306-07-0	394-50-3	474-86-2
121-81-3	128-44-9	132-60-5	137-47-3	147-82-0	306-08-1	396-01-0	475-03-6
121-86-8	128-58-5	132-66-1	137-48-4	148-01-6	309-00-2	398-99-2	475-63-8
121-87-9	128-67-6	132-67-2	137-49-5	148-24-3	312-30-1	401-78-5	477-73-6
121-90-4	128-69-8	132-75-2	137-51-9	148-25-4	312-40-3	401-81-0	477-75-8
121-92-6	128-70-1	132-87-6	137-53-1	148-39-0	312-45-8	402-43-7	479-13-0
121-95-9	128-79-0	132-88-7	137-64-4	148-54-9	314-13-6	402-44-8	480-18-2
121-98-2	128-80-3	132-93-4	137-65-5	148-56-1	314-40-9	402-71-1	480-63-7
122-01-0	128-82-5	132-98-9	138-25-0	148-64-1	319-89-1	403-54-3	480-96-6
122-09-8	128-83-6	133-09-5	138-28-3	148-65-2	320-51-4	404-82-0	482-05-3
122-11-2	128-85-8	133-10-8	138-37-4	148-69-6	320-60-5	405-50-5	482-15-5
122-16-7	128-86-9	133-14-2	138-39-6	148-71-0	320-72-9	427-36-1	483-20-5
122-18-9	128-87-0	133-17-5	138-41-0	148-79-8	321-14-2	433-06-7	483-84-1
122-28-1	128-88-1	133-18-6	138-42-1	148-82-3	321-38-0	433-19-2	484-11-7
122-35-0	128-89-2	133-32-4	138-52-3	148-85-6	324-00-5	434-45-7	484-47-9
122-37-2	128-90-5	133-49-3	138-86-3	148-87-8	326-56-7	434-64-0	484-65-1
122-39-4	128-93-8	133-55-1	138-89-6	149-30-4	326-61-4	435-97-2	485-31-4
122-42-9	128-94-9	133-58-4	139-05-9	149-74-6	327-92-4	437-15-0	485-35-8
122-43-0	128-95-0	133-59-5	139-06-0	150-19-6	327-98-0	437-17-2	486-16-8
122-46-3	128-97-2	133-60-8	139-27-5	150-33-4	328-84-7	438-41-5	487-16-1
122-48-5	129-09-9	133-67-5	139-28-6	150-59-4	329-20-4	438-60-8	487-21-8
122-59-8	129-16-8	133-91-5	139-29-7	150-61-8	329-98-6	439-14-5	487-26-3
122-63-4	129-22-6	133-96-0	139-60-6	150-76-5	330-54-1	440-29-9	487-88-7
122-65-6	129-28-2	134-09-8	139-70-8	150-78-7	330-55-2	443-26-5	487-89-8
122-68-9	129-29-3	134-19-0	139-76-4	151-05-3	331-25-9	443-83-4	488-98-2
122-69-0	129-30-6	134-25-8	140-10-3	151-06-4	332-14-9	444-29-1	490-03-9
122-70-3	129-42-0	134-30-5	140-18-1	151-10-0	333-41-5	445-29-4	490-78-8
122-71-4	129-44-2	134-32-7	140-19-2	153-87-7	341-02-6	446-35-5	491-35-0
122-72-5	129-54-4	134-34-9	140-21-6	154-41-6	341-69-5	446-72-0	491-80-5
122-73-6	129-56-6	134-47-4	140-25-0	154-69-8	344-04-7	447-14-3	492-37-5
122-74-7	129-63-5	134-50-9	140-26-1	155-04-4	344-07-0	451-02-5	492-80-8
122-79-2	129-67-9	134-80-5	140-27-2	156-10-5	345-35-7	451-13-8	492-86-4
122-80-5	129-73-7	134-83-8	140-28-3	156-38-7	348-51-6	451-40-1	493-01-6
122-84-9	129-74-8	134-94-1	140-29-4	156-51-4	348-52-7	451-46-7	493-02-7
122-87-2	129-77-1	135-02-4	140-39-6	182-55-8	348-54-9	451-82-1	493-52-7
122-91-8	129-90-8	135-07-9	140-41-0	191-48-0	349-78-0	452-35-7	493-77-6
122-94-1	130-00-7	135-09-1	140-49-8	198-55-0	349-88-2	452-71-1	494-90-6
122-95-2	130-14-3	135-10-4	140-50-1	208-96-8	350-03-8	455-13-0	495-18-1
122-97-4	130-17-6	135-11-5	140-53-4	218-01-9	350-46-9	455-14-1	495-48-7
122-98-5	130-18-7	135-12-6	140-57-8	225-83-2	350-50-5	455-16-3	495-54-5
122-99-6	130-20-1	135-20-6	140-60-3	253-52-1	351-32-6	455-20-9	495-69-2
123-03-5	130-22-3	135-23-9	140-67-0	254-27-3	352-11-4	455-32-3	495-76-1
123-30-8	130-24-5	135-31-9	140-73-8	256-96-2	352-32-9	456-27-9	496-11-7
123-33-1	130-34-7	135-48-8	140-75-0	262-20-4	352-34-1	456-41-7	496-41-3
123-61-5	130-37-0	135-49-9	140-76-1	271-89-6	357-08-4	456-42-8	496-72-0

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

6

498-02-2	532-28-5	553-97-9	584-42-9	604-59-1	612-45-3	618-98-4	623-08-5
499-06-9	532-31-0	554-73-4	584-48-5	604-75-1	612-57-7	619-04-5	623-12-1
499-83-2	532-54-7	554-84-7	585-47-7	605-36-7	612-60-2	619-08-9	623-24-5
500-72-1	532-82-1	554-92-7	585-71-7	605-45-8	612-62-4	619-15-8	623-25-6
500-73-2	532-94-5	554-95-0	585-76-2	605-48-1	612-83-9	619-19-2	623-26-7
501-00-8	533-00-6	555-03-3	585-79-5	605-54-9	612-98-6	619-21-6	624-18-0
501-52-0	533-18-6	555-21-5	586-38-9	605-59-4	613-03-6	619-24-9	624-19-1
501-65-5	533-23-3	555-30-6	586-61-8	605-65-2	613-28-5	619-25-0	624-31-7
501-81-5	533-31-3	555-32-8	586-62-9	605-69-6	613-29-6	619-42-1	624-38-4
502-02-3	533-58-4	555-37-3	586-75-4	606-00-8	613-37-6	619-44-3	624-48-6
504-02-9	534-85-0	555-48-6	586-76-5	606-20-2	613-46-7	619-45-4	625-95-6
504-03-0	534-97-4	555-57-7	586-77-6	606-21-3	613-48-9	619-50-1	625-98-9
504-24-5	535-75-1	555-60-2	586-78-7	606-35-9	613-70-7	619-55-6	625-99-0
504-29-0	535-80-8	555-68-0	586-96-9	606-45-1	613-90-1	619-58-9	626-00-6
505-29-3	536-17-4	556-18-3	587-23-5	606-46-2	613-91-2	619-65-8	626-01-7
508-02-1	536-38-9	556-72-9	587-49-5	606-55-3	613-93-4	619-66-9	626-02-8
509-34-2	536-46-9	562-10-7	587-84-8	607-00-1	613-97-8	619-72-7	626-15-3
509-77-3	536-60-7	564-20-5	587-98-4	607-35-2	614-00-6	619-75-0	626-16-4
510-13-4	536-80-1	567-13-5	588-07-8	607-56-7	614-16-4	619-84-1	626-17-5
510-15-6	536-90-3	569-58-4	588-16-9	607-57-8	614-30-2	619-86-3	626-39-1
510-39-4	537-67-7	569-59-5	588-46-5	607-81-8	614-34-6	619-89-6	626-48-2
511-13-7	537-91-7	569-61-9	588-52-3	607-88-5	614-39-1	619-90-9	628-13-7
512-63-0	537-92-8	569-64-2	588-59-0	607-90-9	614-60-8	619-91-0	630-88-6
512-69-6	538-28-3	569-65-3	588-63-6	607-96-5	614-68-6	620-05-3	632-02-0
514-10-3	538-41-0	571-60-8	588-64-7	607-99-8	614-80-2	620-13-3	632-25-7
514-73-8	538-42-1	573-26-2	588-68-1	608-25-3	614-82-4	620-20-2	632-51-9
514-85-2	538-68-1	573-58-0	589-10-6	608-28-6	614-94-8	620-22-4	632-58-6
515-03-7	538-75-0	573-83-1	589-15-1	608-31-1	614-97-1	620-40-6	632-68-8
515-30-0	538-86-3	574-06-1	589-87-7	608-33-3	615-15-6	620-55-3	632-79-1
515-40-2	539-03-7	574-15-2	591-17-3	608-71-9	615-16-7	620-71-3	632-80-4
515-74-2	539-17-3	574-66-3	591-18-4	608-74-2	615-18-9	620-73-5	632-99-5
517-28-2	539-30-0	574-98-1	591-19-5	608-93-5	615-20-3	620-81-5	633-03-4
517-51-1	540-23-8	575-36-0	591-20-8	609-21-2	615-21-4	620-84-8	633-96-5
518-47-8	540-37-4	575-44-0	591-50-4	609-22-3	615-22-5	620-87-1	634-20-8
518-51-4	540-38-5	575-61-1	594-31-0	609-23-4	615-28-1	620-88-2	634-21-9
518-63-8	541-69-5	575-75-7	595-90-4	609-54-1	615-37-2	621-03-4	634-35-5
518-67-2	541-70-8	576-24-9	596-03-2	609-60-9	615-41-8	621-07-8	634-60-6
519-73-3	542-11-0	576-55-6	596-09-8	609-65-4	615-42-9	621-09-0	634-66-2
519-87-9	542-14-3	576-83-0	596-27-0	609-67-6	615-43-0	621-10-3	634-93-5
519-95-9	542-18-7	577-85-5	596-28-1	609-72-3	615-45-2	621-14-7	635-21-2
520-03-6	544-47-8	578-54-1	596-42-9	609-73-4	615-46-3	621-29-4	635-46-1
522-48-5	546-28-1	578-57-4	596-43-0	609-86-9	615-47-4	621-32-9	635-51-8
523-27-3	546-45-2	578-58-5	596-49-6	610-17-3	615-48-5	621-33-0	635-53-0
523-44-4	546-56-5	578-66-5	597-12-6	610-22-0	615-49-6	621-35-2	635-78-9
523-87-5	547-57-9	578-95-0	599-61-1	610-23-1	615-58-7	621-42-1	635-84-7
524-38-9	547-58-0	579-10-2	599-66-6	610-28-6	615-59-8	621-59-0	636-09-9
525-05-3	548-24-3	579-66-8	599-69-9	610-29-7	615-65-6	621-66-9	636-13-5
525-52-0	548-62-9	579-98-6	599-71-3	610-30-0	615-93-0	621-79-4	636-21-5
525-79-1	548-68-5	580-13-2	599-91-7	610-35-5	615-94-1	621-82-9	636-26-0
525-82-6	548-80-1	580-20-1	601-89-8	610-39-9	616-79-5	621-87-4	636-28-2
527-85-5	549-94-0	580-22-3	602-01-7	610-53-7	616-86-4	621-88-5	636-98-6
528-21-2	550-15-2	581-08-8	602-02-8	610-66-2	617-07-2	621-95-4	637-01-4
528-45-0	550-44-7	581-43-1	602-38-0	610-67-3	617-94-7	622-03-7	637-03-6
528-79-0	550-74-3	581-64-6	602-87-9	610-69-5	618-03-1	622-04-8	637-27-4
528-94-9	550-82-3	581-75-9	602-94-8	610-72-0	618-32-6	622-08-2	637-44-5
529-19-1	550-99-2	582-24-1	603-32-7	610-94-6	618-36-0	622-15-1	637-53-6
529-23-7	551-09-7	582-25-2	603-33-8	610-96-8	618-44-0	622-16-2	637-54-7
529-28-2	551-16-6	582-33-2	603-35-0	610-97-9	618-46-2	622-24-2	637-55-8
529-65-7	552-32-9	582-60-5	603-36-1	611-01-8	618-51-9	622-25-3	637-56-9
529-84-0	552-38-5	582-69-4	603-48-5	611-06-3	618-56-4	622-29-7	637-59-2
530-44-9	552-45-4	582-73-0	603-50-9	611-07-4	618-62-2	622-50-4	637-87-6
530-64-3	552-46-5	583-03-9	603-54-3	611-19-8	618-68-8	622-56-0	638-16-4
530-91-6	552-82-9	583-06-2	603-62-3	611-20-1	618-76-8	622-57-1	639-58-7
531-52-3	553-08-2	583-39-1	603-71-4	611-21-2	618-80-4	622-60-6	640-57-3
531-53-3	553-24-2	583-55-1	603-76-9	611-33-6	618-83-7	622-61-7	640-61-9
531-59-9	553-54-8	583-68-6	603-86-1	611-71-2	618-88-2	622-62-8	642-31-9
531-85-1	553-70-8	583-69-7	604-32-0	611-74-5	618-89-3	622-80-0	643-43-6
532-02-5	553-82-2	583-75-5	604-44-4	612-12-4	618-91-7	622-85-5	643-53-8
532-03-6	553-94-6	583-78-8	604-53-5	612-28-2	618-95-1	622-97-9	643-93-6

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

7

644-06-4	766-51-8	830-09-1	937-41-7	1058-71-5	1159-53-1	1320-07-6	1327-85-1
644-33-7	766-77-8	830-81-9	938-73-8	1058-92-0	1160-28-7	1320-15-6	1327-88-4
644-97-3	766-85-8	830-96-6	939-23-1	1063-92-9	1163-19-5	1320-79-2	1328-01-4
645-00-1	767-00-0	831-52-7	939-48-0	1064-48-8	1170-02-1	1321-64-8	1328-04-7
645-09-0	767-92-0	832-49-5	940-31-8	1065-95-8	1172-02-7	1321-65-9	1328-19-4
645-13-6	768-32-1	833-43-2	940-41-0	1073-67-2	1172-42-5	1321-74-0	1328-24-1
645-45-4	768-33-2	833-50-1	941-55-9	1074-24-4	1172-76-5	1322-93-6	1328-25-2
645-59-0	768-52-5	833-66-9	941-69-5	1074-52-8	1176-08-5	1323-19-9	1328-40-1
645-96-5	769-06-2	834-28-6	943-15-7	1075-76-9	1176-74-5	1324-04-5	1328-51-4
653-14-5	769-68-6	835-64-3	944-22-9	1076-38-6	1178-79-6	1324-11-4	1328-53-6
654-42-2	770-09-2	835-71-2	946-30-5	1076-43-3	1179-69-7	1324-21-6	1328-54-7
655-32-3	770-10-5	840-58-4	946-80-5	1076-46-6	1182-06-5	1324-27-2	1330-39-8
657-84-1	770-35-4	840-65-3	947-42-2	1076-59-1	1182-65-6	1324-28-3	1330-40-1
658-78-6	771-51-7	841-32-7	948-03-8	1076-95-5	1184-43-6	1324-33-0	1330-69-4
660-53-7	771-56-2	842-07-9	951-78-0	1077-56-1	1193-24-4	1324-54-5	1330-75-2
670-24-6	771-60-8	842-15-9	951-97-3	1078-95-1	1196-13-0	1324-55-6	1330-96-7
670-80-4	771-61-9	842-17-1	953-26-4	1078-97-3	1196-57-2	1324-76-1	1331-28-8
672-04-8	772-00-9	842-18-2	953-91-3	1079-66-9	1197-01-9	1324-87-4	1331-81-3
672-65-1	772-03-2	842-19-3	955-03-3	1083-48-3	1197-21-3	1325-16-2	1331-83-5
673-48-3	772-33-8	845-10-3	955-83-9	1085-12-7	1197-37-1	1325-19-5	1332-88-3
694-53-1	772-65-6	845-46-5	957-51-7	1087-21-4	1197-55-3	1325-24-2	1333-39-7
694-80-4	773-76-2	846-63-9	958-93-0	1096-48-6	1198-27-2	1325-32-2	1333-47-7
695-12-5	773-82-0	846-70-8	959-22-8	1096-80-6	1198-37-4	1325-35-5	1333-53-5
696-28-6	774-44-7	847-51-8	959-26-2	1098-60-8	1198-63-6	1325-37-7	1333-58-0
696-44-6	775-12-2	852-38-0	959-36-4	1099-45-2	1198-64-7	1325-38-8	1335-06-4
696-62-8	775-56-4	855-38-9	959-55-7	1100-88-5	1199-01-5	1325-42-4	1335-42-8
697-91-6	776-74-9	860-22-0	960-71-4	1103-38-4	1199-03-7	1325-53-7	1335-66-6
699-02-5	776-76-1	860-39-9	961-68-2	1103-39-5	1199-20-8	1325-54-8	1335-87-1
699-12-7	777-37-7	873-32-5	961-69-3	1107-00-2	1201-38-3	1325-62-8	1335-88-2
700-87-8	778-25-6	873-74-5	963-14-4	1121-86-4	1203-17-4	1325-63-9	1337-89-9
701-35-9	778-28-9	874-60-2	963-39-3	1122-42-5	1203-86-7	1325-74-2	1338-51-8
701-82-6	779-02-2	874-90-8	967-80-6	1122-54-9	1204-28-0	1325-75-3	1344-32-7
701-99-5	780-11-0	875-51-4	968-81-0	1122-58-3	1205-02-3	1325-80-0	1344-37-2
704-01-8	780-25-6	875-74-1	969-33-5	1122-62-9	1205-17-0	1325-82-2	1344-38-3
705-29-3	780-69-8	877-43-0	975-17-7	1122-93-6	1205-91-0	1325-83-3	1345-16-0
707-07-3	785-30-8	878-00-2	977-96-8	1124-05-6	1207-69-8	1325-85-5	1345-24-0
707-61-9	786-19-6	879-18-5	980-26-7	1125-27-5	1207-72-3	1325-86-6	1393-03-9
708-64-5	787-70-2	879-72-1	980-71-2	1125-88-8	1208-52-2	1325-87-7	1405-86-3
709-09-1	788-17-0	880-52-4	981-18-0	1126-34-7	1208-67-9	1325-88-8	1416-03-1
709-98-8	789-25-3	881-03-8	985-16-0	1126-78-9	1209-84-3	1325-93-5	1421-49-4
711-79-5	791-28-6	882-36-0	988-93-2	1126-79-0	1210-12-4	1325-94-6	1424-14-2
711-82-0	791-31-1	883-62-5	989-38-8	1129-50-6	1210-56-6	1326-03-0	1424-79-9
713-36-0	792-74-5	883-99-8	989-77-5	1129-62-0	1212-72-2	1326-04-1	1435-71-8
713-68-8	793-24-8	884-89-9	992-55-2	1131-01-7	1214-39-7	1326-05-2	1444-94-6
716-39-2	802-93-7	885-81-4	992-59-6	1131-16-4	1214-47-7	1326-11-0	1445-19-8
717-74-8	807-28-3	886-06-6	999-21-3	1131-61-9	1215-57-2	1326-12-1	1446-61-3
718-64-9	822-06-0	886-65-7	1006-23-1	1132-39-4	1217-45-4	1326-37-0	1450-18-6
719-22-2	823-40-5	886-66-8	1006-99-1	1134-36-7	1218-35-5	1326-38-1	1450-23-3
719-32-4	823-78-9	886-74-8	1008-88-4	1134-47-0	1220-94-6	1326-40-5	1450-63-1
719-59-5	823-87-0	887-76-3	1009-36-5	1135-66-6	1221-56-3	1326-49-4	1450-72-2
719-64-2	824-39-5	894-86-0	1009-61-6	1136-45-4	1222-05-5	1326-51-8	1456-56-0
720-75-2	824-45-3	897-55-2	1010-19-1	1138-15-4	1225-20-3	1326-52-9	1457-46-1
721-00-6	824-69-1	900-77-6	1011-50-3	1138-80-3	1225-55-4	1326-55-2	1459-09-2
721-91-5	824-72-6	900-95-8	1011-73-0	1141-59-9	1228-53-1	1326-60-9	1459-10-5
723-62-6	824-79-3	901-44-0	1014-66-0	1141-88-4	1229-29-4	1326-75-6	1459-93-4
724-98-1	824-94-2	905-96-4	1019-80-3	1142-19-4	1229-55-6	1326-83-6	1461-15-0
728-90-5	825-51-4	911-77-3	1024-58-4	1145-01-3	1234-35-1	1326-86-9	1461-17-2
729-43-1	825-52-5	915-67-3	1026-92-2	1147-56-4	1235-82-1	1326-96-1	1462-73-3
730-23-4	825-94-5	917-23-7	1027-62-9	1149-16-2	1239-45-8	1327-01-1	1464-44-4
730-40-5	826-81-3	925-21-3	1034-01-1	1151-11-7	1245-13-2	1327-11-3	1465-25-4
733-44-8	827-19-0	930-69-8	1034-39-5	1151-14-0	1248-18-6	1327-13-5	1466-67-7
733-51-7	827-21-4	932-69-4	1037-50-9	1151-97-9	1249-97-4	1327-14-6	1466-76-8
736-30-1	827-27-0	932-90-1	1038-95-5	1152-61-0	1255-69-2	1327-18-0	1477-19-6
737-31-5	827-52-1	933-75-5	1041-00-5	1153-05-5	1257-78-9	1327-56-6	1477-42-5
741-58-2	827-94-1	933-88-0	1042-84-8	1154-59-2	1261-86-5	1327-57-7	1477-55-0
744-45-6	827-95-2	934-34-9	1046-56-6	1154-84-3	1262-78-8	1327-65-7	1478-61-1
747-36-4	828-01-3	935-56-8	1047-16-1	1155-00-6	1300-47-6	1327-74-8	1484-09-9
748-30-1	828-86-4	937-10-0	1048-08-4	1155-62-0	1300-92-1	1327-75-9	1484-50-0
766-08-5	830-03-5	937-30-4	1052-38-6	1156-19-0	1319-88-6	1327-79-3	1484-88-4

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

8

1485-92-3	1646-54-4	1779-11-9	1934-21-0	2077-13-6	2216-92-4	2429-73-4	2550-73-4
1495-72-3	1653-75-4	1779-48-2	1936-15-8	2077-46-5	2217-07-4	2429-74-5	2553-19-7
1497-49-0	1655-35-2	1784-04-9	1937-34-4	2082-79-3	2217-55-2	2429-76-7	2556-10-7
1498-88-0	1655-43-2	1786-87-4	1937-35-5	2084-69-7	2223-89-4	2429-79-0	2565-07-3
1499-17-8	1655-68-1	1787-61-7	1937-37-7	2090-05-3	2224-00-2	2429-80-3	2568-25-4
1499-33-8	1655-74-9	1797-33-7	1938-32-5	2090-14-4	2234-13-1	2429-81-4	2579-20-6
1503-48-6	1656-44-6	1797-74-6	1939-99-7	2090-82-6	2234-16-4	2429-82-5	2580-56-5
1504-55-8	1657-16-5	1798-11-4	1942-61-6	2092-55-9	2239-92-1	2429-83-6	2581-69-3
1504-63-8	1658-56-6	1802-34-2	1942-71-8	2092-56-0	2243-35-8	2429-84-7	2586-57-4
1504-74-1	1660-93-1	1808-12-4	1945-78-4	2097-19-0	2243-42-7	2432-12-4	2586-58-5
1506-02-1	1662-01-7	1810-62-4	1945-92-2	2100-42-7	2243-76-7	2432-90-8	2586-60-9
1508-65-2	1664-40-0	1811-28-5	1955-21-1	2103-64-2	2243-83-6	2438-32-6	2587-42-0
1514-52-9	1664-52-4	1816-96-2	1963-36-6	2103-88-0	2245-53-6	2439-00-1	2589-71-1
1515-72-6	1665-59-4	1817-73-8	1965-09-9	2104-64-5	2259-96-3	2445-83-2	2589-73-3
1516-74-1	1666-13-3	1817-74-9	1973-05-3	2113-51-1	2276-90-6	2449-05-0	2596-47-6
1516-80-9	1667-01-2	1818-06-0	1980-93-4	2113-57-7	2298-13-7	2450-55-7	2602-46-2
1519-47-7	1667-99-8	1820-50-4	1982-37-2	2113-68-0	2299-73-2	2455-71-2	2605-67-6
1520-21-4	1670-14-0	1820-99-1	1982-49-6	2116-65-6	2302-96-7	2457-76-3	2609-88-3
1523-11-1	1670-83-3	1821-12-1	1982-69-0	2116-84-9	2303-01-7	2459-09-8	2609-99-6
1527-12-4	1674-18-6	1823-18-3	1984-58-3	2122-70-5	2304-96-3	2459-10-1	2610-05-1
1528-74-1	1676-63-7	1824-74-4	1984-59-4	2123-35-5	2312-35-8	2465-27-2	2610-10-8
1529-17-5	1676-73-9	1824-81-3	1985-84-8	2131-18-2	2312-76-7	2465-29-4	2610-11-9
1531-20-0	1679-51-2	1825-30-5	1989-33-9	2131-61-5	2313-87-3	2475-33-4	2610-86-8
1533-45-5	1679-64-7	1825-31-6	1989-53-3	2136-89-2	2315-02-8	2475-43-6	2611-82-7
1533-65-9	1680-16-6	1825-58-7	1990-11-0	2142-73-6	2315-68-6	2475-44-7	2612-02-4
1533-77-3	1681-60-3	1826-28-4	1990-34-7	2144-00-5	2321-07-5	2475-45-8	2613-89-0
1533-78-4	1686-14-2	1829-00-1	2008-39-1	2146-36-3	2338-76-3	2475-46-9	2615-05-6
1552-42-7	1688-71-7	1829-40-9	2008-46-0	2149-36-2	2345-34-8	2476-37-1	2618-26-0
1553-34-0	1689-82-3	1831-69-2	2008-88-0	2150-44-9	2348-81-4	2478-20-8	2618-77-1
1555-66-4	1689-99-2	1833-27-8	2010-61-9	2150-47-2	2351-37-3	2478-67-3	2618-96-4
1562-93-2	1694-09-3	1833-31-4	2012-74-0	2150-48-3	2353-45-9	2479-49-4	2620-44-2
1562-94-3	1694-92-4	1833-51-8	2012-81-9	2150-54-1	2359-09-3	2481-94-9	2621-46-7
1563-01-5	1696-17-9	1836-22-2	2015-14-7	2150-60-9	2364-54-7	2484-88-0	2621-62-7
1563-38-8	1696-60-2	1836-75-5	2025-40-3	2152-64-9	2367-19-3	2488-01-9	2622-21-1
1563-66-2	1706-12-3	1843-05-6	2026-24-6	2153-98-2	2374-05-2	2489-52-3	2623-45-2
1565-17-9	1707-67-1	1847-84-3	2027-17-0	2157-39-3	2378-95-2	2490-60-0	2627-06-7
1565-46-4	1707-68-2	1859-39-8	2032-33-9	2158-76-1	2379-55-7	2491-17-0	2627-86-3
1570-64-5	1709-44-0	1861-32-1	2033-89-8	2162-74-5	2379-74-0	2491-71-6	2627-97-6
1571-08-0	1709-59-7	1861-40-1	2037-31-2	2164-08-1	2379-75-1	2491-74-9	2631-40-5
1571-20-6	1711-02-0	1864-92-2	2039-46-5	2164-17-2	2379-78-4	2493-02-9	2631-68-7
1571-33-1	1711-06-4	1865-01-6	2039-85-2	2172-33-0	2379-81-9	2493-84-7	2635-26-9
1573-51-9	1711-07-5	1866-31-5	2044-72-6	2176-62-7	2381-85-3	2494-89-5	2637-37-8
1576-43-8	1711-09-7	1867-66-9	2046-18-6	2179-89-7	2382-96-9	2494-93-1	2641-01-2
1579-40-4	1712-71-6	1871-22-3	2049-96-9	2182-55-0	2386-87-0	2495-35-4	2642-63-9
1582-09-8	1713-15-1	1877-75-4	2050-08-0	2185-86-6	2389-45-9	2496-26-6	2646-15-3
1582-27-0	1718-34-9	1878-66-6	2050-14-8	2186-92-7	2389-75-5	2497-38-3	2646-17-5
1585-07-5	1720-32-7	1878-84-8	2050-47-7	2192-20-3	2390-56-9	2498-02-4	2650-18-2
1586-91-0	1728-46-7	1878-91-7	2050-66-0	2197-01-5	2390-59-2	2498-03-5	2650-64-8
1591-30-6	1730-48-9	1885-14-9	2050-69-3	2198-58-5	2390-60-5	2498-95-5	2653-64-7
1591-31-7	1732-97-4	1886-81-3	2050-72-8	2198-75-6	2390-63-8	2503-55-1	2654-52-6
1592-20-7	1733-12-6	1887-02-1	2050-73-9	2198-77-8	2391-03-9	2503-73-3	2654-58-2
1592-31-0	1733-89-7	1892-43-9	2050-74-0	2200-44-4	2393-23-9	2510-95-4	2654-66-2
1595-15-9	1733-96-6	1897-52-5	2050-75-1	2202-98-4	2398-81-4	2510-99-8	2657-00-3
1603-79-8	1736-34-1	1899-02-1	2050-76-2	2203-01-2	2401-85-6	2512-29-0	2657-85-4
1611-83-2	1740-19-8	1907-65-9	2051-18-5	2206-94-2	2402-42-8	2516-05-4	2664-63-3
1620-21-9	1742-14-9	1910-68-5	2051-28-7	2208-05-1	2402-78-0	2516-96-3	2666-17-3
1620-64-0	1742-90-1	1916-07-7	2051-79-8	2208-20-0	2402-79-1	2518-24-3	2669-94-5
1623-95-6	1742-95-6	1918-00-9	2051-90-3	2211-98-5	2402-95-1	2519-28-0	2679-49-4
1628-58-6	1745-32-0	1918-02-1	2051-95-8	2212-75-1	2403-22-7	2524-67-6	2682-45-3
1630-08-6	1746-13-0	1918-16-7	2051-97-0	2212-81-9	2411-89-4	2525-21-5	2687-12-9
1631-82-9	1746-81-2	1919-91-1	2052-06-4	2213-63-0	2415-87-4	2532-07-2	2687-25-4
1631-83-0	1758-25-4	1922-99-2	2052-07-5	2213-82-3	2420-97-5	2536-05-2	2694-54-4
1631-84-1	1758-64-1	1928-43-4	2052-14-4	2216-12-8	2421-11-6	2538-84-3	2695-37-6
1633-22-3	1758-68-5	1928-47-8	2052-25-7	2216-15-1	2421-28-5	2538-85-4	2696-84-6
1633-83-6	1761-71-3	1929-73-3	2052-46-2	2216-16-2	2422-91-5	2539-21-1	2698-41-1
1638-12-6	1767-12-0	1929-82-4	2057-47-8	2216-45-7	2425-10-7	2540-09-2	2702-44-5
1640-39-7	1769-41-1	1931-62-0	2065-23-8	2216-51-5	2425-85-6	2545-59-7	2702-72-9
1641-40-3	1777-84-0	1932-84-9	2065-70-5	2216-68-4	2429-70-1	2549-99-7	2712-83-6
1646-26-0	1779-10-8	1934-20-9	2066-93-5	2216-69-5	2429-71-2	2550-26-7	2718-78-7

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

9

2718-90-3	2920-38-9	3089-16-5	3320-83-0	3529-82-6	3682-35-7	3922-40-5	4203-50-3
2719-08-6	2921-88-2	3108-15-4	3320-86-3	3530-19-6	3683-12-3	3942-54-9	4203-77-4
2719-13-3	2923-93-5	3118-97-6	3320-87-4	3531-19-9	3687-67-0	3943-82-6	4207-56-1
2719-15-5	2926-45-6	3119-93-5	3324-58-1	3535-50-0	3687-80-7	3947-58-8	4213-45-0
2719-32-6	2941-63-1	3121-52-6	3326-32-7	3543-39-3	3691-68-7	3952-78-1	4214-28-2
2733-41-7	2941-69-7	3121-70-8	3326-34-9	3546-41-6	3691-93-8	3955-26-8	4221-80-1
2734-52-3	2941-71-1	3121-74-2	3326-35-0	3549-23-3	3694-83-5	3956-73-8	4228-00-6
2735-05-9	2941-72-2	3129-91-7	3333-62-8	3555-11-1	3695-00-9	3958-57-4	4232-27-3
2735-62-8	2944-19-6	3130-19-6	3337-62-0	3558-60-9	3696-28-4	3972-56-3	4234-72-4
2739-04-0	2944-26-5	3131-63-3	3352-54-3	3562-84-3	3698-10-0	3982-82-9	4237-40-5
2743-38-6	2944-27-6	3137-83-5	3343-28-0	3564-14-5	3698-83-7	3989-75-1	4251-01-8
2754-32-7	2944-28-7	3142-42-5	3343-80-4	3464-15-6	3701-40-4	3993-43-9	4255-94-1
2757-92-8	2944-30-1	3147-14-6	3349-63-1	3564-18-9	3705-62-2	3993-45-1	4263-38-1
2760-98-7	2945-96-2	3147-62-4	3351-05-1	3564-21-4	3709-43-1	3993-46-2	4264-83-9
2768-90-3	2946-17-0	3147-75-9	3352-54-3	3564-22-5	3717-28-0	4001-61-0	4272-77-9
2770-11-8	2955-38-6	3158-91-6	3354-97-0	3564-26-9	3717-88-2	4016-85-7	4273-88-5
2771-67-7	2958-60-3	3159-28-2	3368-04-5	3564-27-0	3724-36-5	4025-64-3	4274-03-7
2783-94-0	2958-87-4	3160-35-8	3375-25-5	3564-70-3	3724-52-5	4028-32-4	4275-05-2
2784-64-7	2963-66-8	3160-37-0	3376-24-7	3565-26-2	3731-52-0	4032-80-8	4285-42-1
2784-89-6	2971-22-4	3160-86-9	3378-72-1	3566-95-8	3734-67-6	4044-65-9	4297-95-4
2784-94-3	2971-36-0	3166-00-5	3379-38-2	3567-65-5	3735-33-9	4047-75-0	4304-40-9
2786-31-4	2977-69-7	3172-33-6	3383-96-8	3567-66-6	3737-09-5	4052-92-0	4310-35-4
2786-71-2	2977-70-0	3172-34-7	3385-21-5	3567-69-9	3738-00-9	4058-30-4	4314-14-1
2786-85-8	2978-11-2	3173-53-3	3385-41-9	3568-88-5	3739-67-1	4065-45-6	4316-23-8
2788-23-0	2980-33-8	3174-30-9	3388-01-0	3570-46-5	3740-52-1	4067-14-5	4316-35-2
2801-29-8	2987-66-8	3176-77-0	3388-03-2	3570-80-7	3746-46-1	4068-78-4	4317-65-1
2801-68-5	2996-92-1	3177-22-8	3388-04-3	3575-31-3	3746-67-6	4072-67-7	4321-69-1
2809-47-4	3002-78-6	3179-56-4	3390-61-2	3575-32-4	3747-06-6	4075-79-0	4325-96-6
2814-77-9	3002-81-1	3179-89-3	3391-10-4	3582-72-7	3748-70-7	4081-35-0	4327-84-8
2818-66-8	3004-42-0	3179-90-6	3393-72-4	3586-12-7	3751-46-0	4083-64-1	4329-91-3
2818-69-1	3007-43-0	3180-81-2	3399-73-3	3586-14-9	3753-05-7	4085-18-1	4329-95-7
2818-76-0	3007-75-8	3181-86-0	3401-26-1	3588-63-4	3754-60-7	4091-99-0	4335-09-5
2818-88-4	3008-87-5	3182-02-3	3401-80-7	3590-52-1	3759-61-3	4093-31-6	4338-98-1
2829-42-7	3009-13-0	3184-65-4	3403-23-4	3594-55-6	3761-53-3	4096-20-2	4342-30-7
2829-43-8	3010-45-5	3188-83-8	3406-84-6	3598-16-1	3766-27-6	4097-47-6	4342-36-3
2831-60-9	3010-82-0	3204-68-0	3407-93-0	3598-37-6	3768-55-6	4099-65-4	4344-55-2
2832-40-8	3015-66-5	3209-22-1	3411-95-8	3599-32-4	3769-57-1	4105-90-2	4346-48-9
2834-92-6	3016-76-0	3214-47-9	3419-18-9	3599-58-4	3769-61-7	4106-67-6	4346-51-4
2835-06-5	3022-16-0	3215-30-3	3425-89-6	3605-31-0	3770-97-6	4106-76-7	4348-19-0
2835-68-9	3024-56-4	3215-65-4	3426-28-6	3606-21-1	3771-14-0	4108-61-6	4353-01-9
2835-99-6	3025-41-0	3221-64-5	3426-43-5	3608-11-5	3771-31-1	4112-89-4	4358-87-6
2836-04-6	3025-77-2	3223-94-7	3433-80-5	3614-69-5	3779-03-1	4115-76-8	4360-47-8
2851-09-4	3026-22-0	3224-15-5	3435-51-6	3618-58-4	3780-50-5	4121-67-9	4360-60-5
2859-78-1	3027-21-2	3230-39-5	3441-14-3	3618-60-8	3784-03-0	4124-42-9	4361-84-6
2865-70-5	3030-80-6	3232-84-6	3443-45-6	3618-62-0	3785-01-1	4126-81-2	4362-20-3
2868-75-9	3032-81-3	3237-62-5	3457-46-3	3618-63-1	3810-39-7	4129-84-4	4364-06-1
2869-83-2	3034-94-4	3240-34-4	3457-98-5	3618-72-2	3810-51-3	4143-74-2	4368-56-3
2870-32-8	3046-94-4	3247-34-5	3457-99-6	3622-84-2	3811-25-4	4152-09-4	4370-59-6
2870-37-3	3048-65-5	3248-05-3	3459-92-5	3624-68-8	3811-71-0	4152-90-3	4378-61-4
2870-38-4	3051-11-4	3248-93-9	3468-11-9	3624-90-6	3811-73-2	4154-63-6	4395-53-3
2871-01-4	3054-01-1	3256-88-0	3468-53-9	3626-28-6	3813-08-9	4162-43-0	4399-55-7
2872-48-2	3056-93-7	3260-63-7	3468-63-1	3626-30-0	3813-13-6	4162-45-2	4403-90-1
2872-52-8	3057-08-7	3263-79-4	3470-17-5	3626-36-6	3819-12-3	4167-05-9	4413-31-4
2881-83-6	3058-38-6	3271-76-9	3473-75-4	3626-40-2	3819-14-5	4169-04-4	4414-88-4
2882-20-4	3058-39-7	3272-91-1	3478-89-9	3627-48-3	3829-86-5	4173-73-3	4422-95-1
2893-80-3	3065-79-0	3283-05-4	3476-90-2	3627-62-1	3841-14-3	4175-38-6	4423-49-8
2898-84-2	3068-39-1	3284-07-9	3483-82-7	3635-74-3	3844-45-9	4177-31-5	4430-18-6
2902-64-9	3068-76-6	3287-99-8	3485-62-9	3637-01-2	3861-73-2	4178-93-2	4430-20-0
2903-34-6	3071-32-7	3288-99-1	3485-82-3	3645-00-9	3867-55-8	4180-23-8	4430-25-5
2904-60-1	3071-70-3	3290-24-2	3485-84-5	3648-21-3	3875-72-7	4182-80-3	4430-31-3
2905-54-6	3071-73-6	3291-00-7	3486-30-4	3651-62-5	3886-69-9	4185-69-7	4431-00-9
2905-60-4	3076-05-9	3294-03-9	3487-99-8	3663-23-8	3886-70-2	4193-55-9	4433-79-8
2905-62-6	3076-87-7	3301-79-9	3497-00-5	3663-99-8	3887-48-7	4194-00-7	4433-80-1
2905-65-9	3077-12-1	3312-60-5	3505-38-2	3665-51-8	3891-07-4	4196-86-5	4436-30-0
2905-69-3	3077-13-2	3312-83-2	3511-16-8	3676-85-5	3898-08-6	4196-87-6	4438-16-8
2909-38-8	3078-09-9	3316-02-7	3520-72-7	3678-72-6	3900-93-4	4196-89-8	4443-99-6
2915-53-9	3081-01-4	3316-13-0	3521-06-0	3679-63-8	3901-30-2	4196-99-0	4444-23-9
2915-72-2	3081-14-9	3317-67-7	3521-84-4	3682-15-3	3902-71-4	4199-88-6	4445-76-5
2918-80-1	3087-16-9	3318-43-2	3529-01-9	3682-32-4	3910-35-8	4199-89-7	4450-68-4

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

10

4462-55-9	4845-49-2	5253-02-1	5280-66-0	5428-54-6	9764-85-2	6044-61-7	6262-21-1
4465-58-1	4845-58-3	5254-41-1	5281-04-9	5428-95-5	5789-30-0	6050-13-1	6263-37-2
4468-48-8	4846-34-8	5258-64-0	5284-73-1	5434-20-8	5791-64-0	6051-03-2	6267-02-3
4469-80-1	4849-46-1	5260-37-7	5284-75-3	5434-21-9	5798-75-4	6054-48-4	6270-03-7
4471-37-8	4857-06-1	5261-31-4	5284-79-7	5437-11-6	5804-73-9	6054-80-4	6270-04-8
4471-41-4	4858-85-9	5263-87-6	5285-60-9	5437-88-7	5805-27-6	6054-86-0	6270-07-1
4474-24-2	4867-01-0	5264-47-1	5290-62-0	5441-06-5	5805-76-5	6054-97-3	6270-81-1
4477-28-5	4867-02-1	5280-66-0	5292-21-7	5442-40-0	5809-23-4	6054-98-4	6272-27-1
4477-79-6	4890-85-1	5281-04-9	5292-45-5	5444-02-0	5811-87-0	6068-28-6	6274-20-0
4478-76-6	4898-56-0	5284-73-1	5304-18-7	5444-75-7	5825-87-6	6073-20-7	6274-83-5
4482-25-1	4898-57-1	5284-75-3	5307-14-2	5445-26-1	5833-18-1	6087-58-7	6280-80-4
4482-70-6	4913-13-7	5284-79-7	5310-17-8	5445-86-3	5833-47-6	6087-59-8	6284-83-9
4486-13-9	4913-28-4	5285-60-9	5310-18-9	5451-76-3	5850-12-4	6098-53-9	6285-57-0
4497-58-9	4919-33-9	5290-62-0	5314-37-4	5455-98-1	5850-16-8	6099-57-6	6290-37-5
4499-01-8	4937-86-4	4986-70-3	4986-70-3	5459-85-8	5850-34-0	6104-53-6	6293-52-3
4510-76-3	4940-11-8	4988-30-1	5321-31-3	5459-93-8	5850-35-1	6104-56-9	6295-57-4
4513-19-3	4948-15-6	4998-82-7	5321-32-4	5462-06-6	5850-37-3	6106-18-9	6298-72-2
4518-10-9	4948-28-1	5001-92-9	5321-48-2	5462-29-3	5850-39-5	6112-39-6	6300-07-8
4525-46-6	4948-29-2	5007-67-0	5327-44-6	5463-64-9	5850-41-9	6130-01-4	6300-22-7
4525-75-1	4979-32-2	5015-75-8	5327-72-0	5466-57-9	5850-73-7	6130-64-9	6300-23-8
4531-49-1	4980-54-5	5018-87-1	5332-24-1	5466-84-2	5850-81-7	6130-75-2	6300-24-9
4540-00-5	4986-70-3	5022-29-7	5332-25-2	5466-90-0	5850-86-2	6138-56-3	6300-37-4
4543-33-3	4988-30-1	5026-74-4	5332-26-3	5468-00-8	5852-33-5	6144-04-3	6300-50-1
4548-53-2	4998-82-7	5029-61-8	5333-86-8	5468-05-3	5858-07-1	6152-67-6	6307-82-0
4550-36-1	5001-72-9	5036-02-2	5337-19-9	5468-75-7	5858-18-4	6153-89-5	6310-59-4
4563-33-1	5007-67-0	5042-54-6	5339-85-5	5469-69-2	5858-33-3	6153-92-0	6313-17-3
4572-95-6	5015-75-8	5042-55-7	5341-58-2	5470-75-7	5858-39-9	6158-45-8	6313-37-7
4584-57-0	5018-87-1	5045-23-8	5344-90-1	5471-08-9	5858-53-7	6163-58-2	6313-88-8
4587-33-1	5022-29-7	5045-43-2	5345-53-9	5471-51-2	5858-81-1	6175-45-7	6315-32-8
4607-38-9	5026-74-4	5048-82-8	5349-60-0	5471-82-9	5858-82-2	6178-32-1	6315-89-5
4608-12-2	5029-61-8	5068-28-0	5350-57-2	5486-84-0	5858-87-7	6192-52-5	6318-16-7
4615-78-5	5036-02-2	5081-42-5	5355-37-3	5489-77-0	5858-88-8	6197-30-4	6320-02-1
4645-07-2	5042-54-6	5084-12-8	5382-10-5	5496-71-9	5858-89-9	6201-64-5	6320-03-2
4654-29-9	5042-55-7	5084-13-9	5388-62-5	5502-88-5	5858-93-5	6202-23-9	6320-14-5
4657-12-9	5045-23-8	5086-74-8	5392-28-9	5505-16-8	5859-00-7	6211-24-1	6321-11-5
4674-50-4	5045-43-2	5096-13-9	5392-67-6	5521-31-3	5862-38-4	6213-19-0	6324-78-3
4677-09-2	5048-82-8	5098-94-2	5392-82-5	5529-38-4	5863-44-5	6214-20-6	6324-98-7
4680-78-8	5068-28-0	5099-06-9	5393-41-9	5534-95-2	5863-46-7	6217-19-2	6325-91-3
4682-03-5	5081-42-5	5099-13-8	5393-46-4	5538-41-0	5863-51-4	6219-66-5	6325-93-5
4682-36-4	5084-12-8	5102-83-0	5393-59-9	5567-15-7	5863-53-6	6219-77-8	6328-48-9
4693-01-0	5084-13-9	5105-78-2	5395-70-0	5570-77-4	5873-54-1	6219-89-2	6329-01-7
4693-02-1	5086-74-8	5109-95-5	5395-71-1	5579-85-1	5874-97-5	6222-35-1	6330-82-1
4693-19-0	5096-13-9	5117-07-7	5397-34-2	5580-58-5	5882-44-0	6222-63-5	6330-95-6
4698-29-7	5098-94-2	5124-25-4	5399-63-3	5585-88-6	5892-09-1	6224-63-1	6333-15-9
4698-30-0	5099-06-9	5128-28-9	5401-14-9	5586-15-2	5893-32-3	6226-78-4	6334-30-1
4702-90-3	5099-13-8	5137-52-0	5401-86-5	5588-10-3	5894-79-1	6226-80-8	6334-97-0
4707-47-5	5102-83-0	5138-90-9	5401-94-5	5599-34-8	5900-54-9	6226-87-5	6341-28-2
4711-67-5	5105-78-2	5141-20-8	5402-73-3	5599-39-3	5902-51-2	6227-02-7	6349-98-0
4711-68-6	5109-95-5	5149-85-9	5406-58-6	5601-29-6	5905-22-6	6227-10-7	6357-85-3
4726-14-1	5117-07-7	5150-50-5	5409-54-1	5609-80-3	5928-63-2	6227-14-1	6358-07-2
4732-13-2	5124-25-4	5160-02-1	5410-29-7	5610-64-0	5928-84-7	6227-20-9	6358-22-1
4733-39-5	5128-28-9	5165-79-7	5410-93-5	5610-94-6	5930-28-9	6232-49-1	6358-26-5
4736-60-1	5137-52-0	5165-82-2	5411-22-3	5623-04-1	5938-85-2	6232-51-5	6358-29-8
4747-15-3	5138-90-9	5184-75-8	5413-75-2	5634-40-2	5947-36-4	6232-56-0	6358-30-1
4751-23-9	5141-20-8	5190-63-6	5415-80-5	5634-42-4	5950-69-6	6232-57-1	6358-31-2
4760-34-3	5149-85-9	5192-03-0	5416-80-8	5650-44-2	5959-56-8	6232-88-8	6358-36-7
4769-73-7	5150-50-5	5197-80-8	5416-93-3	5656-10-0	5979-31-7	6243-71-6	6358-37-8
4771-08-8	5160-02-1	5205-11-8	5418-63-3	5656-90-6	5981-09-9	6247-34-3	6358-49-2
4774-14-5	5165-79-7	5217-54-9	5418-93-9	5660-60-6	5982-87-6	6247-37-6	6358-53-8
4774-75-8	5165-82-2	5219-07-8	5420-98-4	5667-46-9	5985-41-1	6250-23-3	6358-63-0
4776-06-1	5184-75-8	5227-71-4	5421-00-1	5676-58-4	5987-95-1	6252-57-9	6358-83-4
4792-30-7	5190-63-6	5246-57-1	5421-17-0	5680-61-5	5994-45-6	6252-62-6	6358-85-6
4792-78-3	5192-03-0	5253-02-1	5421-66-9	5694-72-4	5995-98-2	6256-31-1	6358-87-8
4792-83-0	5197-80-8	5254-41-1	5421-92-1	5697-00-7	6014-68-2	6257-64-3	6358-88-9
4800-53-7	5205-11-8	5258-64-0	5422-17-3	5714-00-1	6022-22-6	6258-06-6	6359-45-1
4800-94-6	5217-54-9	5260-37-7	5422-72-0	5714-73-8	6023-29-6	6258-73-7	6359-62-2
4822-44-0	5219-07-8	5261-31-4	5423-07-4	5714-90-9	6023-44-5	6259-40-1	6359-82-6
4834-28-0	5227-71-4	5263-87-6	5427-30-5	5739-83-3	6035-94-5	6259-42-3	6359-83-7
4840-75-9	5246-57-1	5264-47-1	5427-46-3	5743-97-5	6041-94-7	6259-76-3	6359-85-9

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

11

6359-86-0	6405-94-3	6442-08-6	6656-03-7	6975-29-7	7463-22-1	8004-92-0	10254-86-1
6359-88-2	6406-32-2	6442-10-0	6657-33-6	6992-73-0	7474-78-4	8004-98-6	10265-69-7
6359-90-6	6406-56-0	6443-85-2	6661-54-7	6993-66-4	7475-57-2	8004-99-7	10278-71-4
6359-91-7	6406-74-2	6448-95-9	6671-49-4	6994-46-3	7476-91-7	8005-02-5	10279-43-3
6359-95-1	6407-59-6	6448-96-0	6671-52-9	6994-53-2	7477-67-0	8005-03-6	10284-44-3
6359-96-2	6407-74-5	6449-35-0	6675-28-1	7005-72-3	7478-69-5	8005-06-9	10290-07-0
6359-97-3	6407-75-6	6449-79-2	6683-19-8	7006-60-2	7493-57-4	8005-40-1	10291-28-8
6359-98-4	6407-78-9	6451-09-8	6700-56-7	7021-09-2	7493-63-2	8005-53-6	10302-15-5
6360-10-7	6408-02-2	6459-69-4	6706-75-8	7023-61-2	7493-74-5	8005-56-9	10304-39-9
6360-14-1	6408-22-6	6459-94-5	6706-82-7	7044-91-9	7493-78-9	8005-64-9	10311-84-9
6360-26-5	6408-27-1	6460-01-1	6707-01-3	7057-57-0	7504-66-7	8005-79-6	10318-38-4
6360-29-8	6408-29-3	6460-05-5	6711-46-2	7058-55-1	7528-00-9	8006-02-8	10319-14-9
6360-54-9	6408-34-0	6469-85-8	6722-15-2	7065-22-7	7536-58-5	8006-04-0	10319-80-9
6360-57-2	6408-39-5	6470-20-8	6737-68-4	7073-93-0	7538-59-2	8006-05-1	10321-42-3
6361-49-5	6408-51-1	6470-23-1	6739-48-6	7082-31-7	7549-33-9	8007-18-9	10328-92-4
6362-79-4	6408-57-7	6471-07-4	6764-27-8	7116-96-3	7560-83-0	8007-22-5	10343-55-2
6362-80-7	6408-72-6	6471-09-6	6764-43-8	7120-73-2	7564-51-4	8011-87-8	10343-58-5
6364-36-9	6408-78-2	6471-46-1	6764-45-0	7128-64-5	7566-41-8	8012-00-8	10349-57-2
6365-50-0	6408-80-6	6471-49-4	6768-23-6	7147-42-4	7568-93-6	8014-91-3	10351-19-6
6365-83-9	6408-90-8	6471-51-8	6780-49-0	7147-89-9	7570-41-4	8048-07-5	10352-27-9
6369-32-0	6408-99-7	6471-78-9	6786-83-0	7148-03-0	7575-45-3	8064-60-6	10359-69-0
6369-35-3	6409-10-5	6472-50-0	6786-84-1	7148-50-7	7576-65-0	9004-38-0	10359-95-2
6369-65-9	6409-83-2	6472-58-8	6789-88-4	7149-23-7	7585-41-3	9012-25-3	10360-31-3
6370-08-7	6410-09-9	6473-13-8	6792-71-8	7149-26-0	7597-18-4	9016-87-9	10361-39-4
6370-23-6	6410-10-2	6473-30-9	6798-03-4	7149-79-3	7606-87-3	9019-85-6	10377-95-4
6370-25-8	6410-13-5	6480-68-8	6798-76-1	7159-96-8	7620-46-4	9036-22-0	10381-75-6
6370-62-3	6410-26-0	6486-21-1	6830-82-6	7166-19-0	7620-71-5	10021-55-3	10387-13-0
6370-89-4	6410-29-3	6486-23-3	6837-24-7	7187-55-5	7631-46-1	10026-99-0	10389-51-2
6370-93-0	6410-30-6	6486-26-6	6837-37-2	7195-45-1	7631-93-8	10029-31-9	10401-50-0
6371-11-5	6410-33-9	6486-55-1	6837-45-2	7218-44-2	7643-08-5	10031-71-7	10402-33-2
6371-23-9	6410-35-1	6486-92-6	6837-46-3	7218-46-4	7652-64-4	10031-82-0	10402-52-5
6371-42-2	6410-39-5	6487-07-6	6838-01-3	7225-61-8	7673-07-6	10075-85-1	10411-85-5
6371-55-7	6410-40-8	6492-73-5	6838-85-3	7246-14-2	7687-09-4	10081-67-1	10416-67-8
6371-67-1	6410-41-9	6500-50-1	6843-66-9	7246-21-1	7696-12-0	10089-93-7	10420-33-4
6371-76-2	6410-42-0	6505-28-8	6844-74-2	7248-45-5	7696-69-7	10094-34-5	10420-89-0
6371-84-2	6413-26-9	6505-29-9	6846-21-5	7257-44-5	7710-20-5	10108-61-9	10422-66-9
6371-96-6	6417-36-3	6505-30-2	6848-13-1	7259-89-4	7713-58-8	10109-95-2	10453-86-8
6372-69-6	6417-44-3	6508-04-9	6852-54-6	7296-20-0	7719-02-0	10114-24-6	10479-30-8
6372-96-9	6417-51-2	6521-30-8	6852-56-8	7298-65-9	7719-03-1	10114-58-6	10482-43-6
6373-07-5	6417-83-0	6522-74-3	6854-81-5	7300-59-6	7722-73-8	10114-86-0	10482-79-8
6373-10-0	6420-29-7	6528-34-3	6860-97-5	7306-12-9	7724-15-4	10126-87-1	10484-09-0
6373-20-2	6420-33-3	6528-53-6	6864-37-5	7311-27-5	7756-87-8	10126-90-6	10484-13-6
6373-31-5	6420-36-6	6535-41-7	6876-13-7	7324-87-0	7756-96-9	10126-97-3	10484-56-7
6373-76-8	6420-38-8	6535-42-8	6882-44-6	7334-33-0	7773-34-4	10127-03-4	10486-47-2
6373-95-1	6420-39-9	6535-47-3	6893-02-3	7335-26-4	7775-39-5	10127-05-6	10496-54-5
6374-96-5	6420-40-2	6537-66-2	6905-61-9	7335-27-5	7778-70-3	10127-27-2	10510-77-7
6375-16-2	6420-41-3	6548-12-5	6908-41-4	7336-20-1	7778-73-6	10127-28-3	10519-06-9
6375-17-3	6420-43-5	6848-24-9	6915-15-7	7342-13-4	7778-83-8	10130-29-7	10519-12-7
6375-46-8	6420-44-6	6560-83-4	6921-64-8	7347-19-5	7779-65-9	10130-89-9	10519-88-7
6375-47-9	6420-46-8	6578-06-9	6925-69-5	7355-22-8	7779-77-3	10132-80-6	10521-96-7
6375-54-8	6420-47-9	6582-52-1	6928-67-2	7356-11-8	7779-78-4	10134-35-7	10522-41-5
6375-55-9	6421-04-1	6591-72-6	6931-54-0	7357-71-3	7780-06-5	10143-03-0	10526-07-5
6378-88-7	6421-30-3	6596-35-6	6935-27-9	7364-25-2	7784-67-0	10155-47-2	10526-80-4
6380-23-0	6421-64-3	6598-63-6	6939-89-5	7376-52-5	7786-61-0	10157-76-3	10534-92-6
6380-34-3	6422-86-2	6613-44-1	6940-50-7	7383-98-4	7797-81-1	10169-02-5	10535-52-1
6380-63-8	6424-75-5	6623-41-2	6940-53-0	7385-67-3	8000-95-1	10187-52-7	10541-29-4
6382-07-6	6424-77-7	6625-46-3	6946-22-1	7385-99-1	8001-54-5	10190-68-8	10541-56-7
6382-14-5	6424-85-7	6627-59-4	6949-09-3	7402-29-1	8002-90-2	10196-68-6	10541-83-0
6383-73-9	6426-62-6	6628-28-0	6950-88-5	7411-49-6	8003-22-3	10199-89-0	10551-21-0
6386-38-5	6426-67-1	6634-82-8	6957-25-1	7415-86-3	8003-57-4	10201-29-3	10580-80-0
6386-73-8	6428-19-9	6636-71-1	6960-45-8	7423-31-6	8003-62-1	10212-25-6	10594-03-3
6387-27-5	6428-31-5	6637-88-3	6961-89-3	7424-00-2	8003-69-8	10214-07-0	11070-44-3
6388-26-7	6428-60-0	6639-30-1	6963-56-0	7425-81-2	8003-79-0	10215-25-5	11075-16-4
6391-21-5	6434-57-7	6639-79-8	6965-01-1	7438-18-8	8003-87-0	10220-34-5	11075-30-2
6391-27-1	6439-53-8	6640-27-3	6971-33-1	7440-84-8	8003-88-1	10241-21-1	11097-74-8
6396-90-3	6441-77-6	6642-29-1	6972-71-0	7442-07-1	8004-41-9	10241-27-7	11099-03-9
6401-98-5	6441-82-3	6652-28-4	6973-13-3	7443-25-6	8004-87-3	10246-75-0	11099-97-1
6402-06-8	6441-91-4	6655-84-1	6974-32-9	7452-51-9	8004-88-4	10248-55-2	11145-39-4
6402-09-1	6441-93-6	6656-00-4	6974-47-6	7459-95-2	8004-91-9	10249-13-5	12001-99-9

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

12

12002-22-1	12222-60-5	12225-82-0	12237-24-0	12656-57-4	13416-17-6	14126-32-0	14767-37-4
12002-53-8	12222-62-7	12225-84-2	12237-31-9	12656-85-8	13416-35-8	14128-84-8	14769-73-4
12068-08-5	12222-63-8	12225-85-3	12237-35-3	12677-15-5	13418-50-3	14186-60-8	14779-78-3
12068-19-8	12222-65-0	12225-86-4	12238-31-2	12677-19-9	13429-10-2	14187-31-6	14806-50-9
12110-39-3	12222-68-3	12225-88-6	12238-63-0	12692-98-7	13432-32-1	14187-32-7	14832-14-5
12213-69-3	12222-69-4	12226-08-3	12238-65-2	12707-27-6	13435-09-1	14199-15-6	14838-15-4
12217-04-8	12222-72-9	12226-16-3	12238-84-5	12715-61-6	13435-46-6	14200-84-1	14861-17-7
12217-05-9	12222-77-4	12226-18-5	12238-89-0	12731-53-2	13438-45-4	14205-65-3	14868-03-2
12217-14-0	12222-79-6	12226-20-9	12238-94-7	12731-54-3	13458-81-6	14206-62-3	14933-76-7
12217-17-3	12222-80-9	12226-27-6	12239-02-0	12731-63-4	13463-41-7	14210-25-4	14934-37-3
12217-22-0	12222-83-2	12226-32-3	12239-15-5	12738-64-6	13463-98-4	14221-00-2	14954-75-7
12217-37-7	12222-85-4	12226-38-9	12239-21-3	12768-78-4	13466-78-9	14221-01-3	14960-63-5
12217-38-8	12222-97-8	12226-46-9	12239-31-5	12769-04-9	13473-26-2	14221-02-4	14995-38-1
12217-41-3	12223-04-0	12226-48-1	12239-36-0	12769-08-3	13481-09-9	14230-52-5	14999-97-4
12217-43-5	12223-07-3	12226-49-2	12239-37-1	12769-09-4	13486-13-0	14233-37-5	15000-59-6
12217-49-1	12223-08-4	12226-51-6	12239-45-1	12769-14-1	13486-43-6	14234-82-3	15008-36-3
12217-64-0	12223-10-8	12226-74-3	12239-54-2	12769-17-4	13492-01-8	14235-45-1	15015-84-6
12217-73-1	12223-13-1	12226-85-6	12239-56-4	12769-22-1	13515-40-7	14239-23-7	15017-02-4
12217-74-2	12223-14-2	12226-91-4	12239-69-9	12772-21-3	13524-04-4	14239-24-8	15020-57-2
12217-75-3	12223-19-7	12227-04-2	12239-75-7	13005-36-2	13532-96-2	14245-97-7	15038-67-2
12217-77-5	12223-20-0	12227-06-4	12239-78-0	13009-99-9	13552-44-8	14254-76-3	15052-19-4
12217-80-0	12223-23-3	12227-13-3	12239-83-7	13014-18-1	13556-84-8	14263-89-9	15086-94-9
12217-83-3	12223-26-6	12227-27-9	12239-84-8	13014-24-9	13558-31-1	14263-94-6	15087-68-0
12217-86-6	12223-27-7	12227-50-8	12239-85-9	13027-28-6	13562-21-5	14264-16-5	15096-02-3
12217-91-3	12223-32-4	12227-55-3	12239-87-1	13033-91-5	13574-13-5	14268-66-7	15108-51-7
12217-92-4	12223-33-5	12227-62-2	12240-09-4	13036-02-7	13581-52-7	14295-43-3	15110-84-6
12217-95-7	12223-35-7	12227-67-7	12240-15-2	13036-19-6	13616-82-5	14297-39-3	15111-96-3
12218-94-9	12223-36-8	12227-78-0	12262-17-8	13037-86-0	13617-28-2	14297-59-7	15121-84-3
12218-95-0	12223-38-0	12234-61-6	12262-26-9	13047-13-7	13624-14-1	14302-13-7	15149-10-7
12218-96-1	12223-41-5	12234-62-7	12262-27-0	13076-29-4	13631-64-6	14309-25-2	15151-00-5
12219-04-4	12223-42-6	12234-67-2	12262-28-1	13076-44-3	13639-21-9	14309-42-3	15185-43-0
12219-33-9	12223-43-7	12234-73-0	12262-32-7	13080-86-9	13654-74-5	14319-01-8	15206-55-0
12219-38-4	12223-47-1	12234-92-3	12262-33-8	13082-47-8	13659-98-8	14321-27-8	15217-42-2
12219-46-4	12223-61-9	12234-93-4	12262-36-1	13087-53-1	13663-23-5	14323-17-2	15220-11-8
12219-53-3	12223-67-5	12234-94-5	12262-38-3	13091-80-0	13676-54-5	14323-18-3	15233-47-3
12219-66-8	12223-70-0	12235-01-7	12262-39-4	13103-75-8	13680-35-8	14351-66-7	15245-44-0
12220-10-9	12223-71-1	12235-21-1	12262-58-7	13109-68-7	13686-87-8	14356-38-8	15270-08-3
12220-20-1	12223-72-2	12235-22-2	12262-66-7	13114-87-9	13698-55-0	14371-84-7	15280-31-6
12220-25-6	12223-78-8	12235-28-8	12269-82-8	13120-77-9	13732-62-2	14414-32-5	15284-70-5
12220-26-7	12223-79-9	12235-34-6	12269-88-4	13138-53-9	13746-54-8	14426-25-6	15356-60-2
12220-28-9	12223-80-2	12235-39-1	12269-96-4	13161-28-9	13746-56-0	14437-41-3	15356-70-4
12220-29-0	12223-81-3	12235-47-1	12269-97-5	13209-15-9	13746-57-1	14437-46-8	15371-06-9
12220-38-1	12223-82-4	12235-53-9	12270-02-9	13217-74-8	13746-58-2	14452-30-3	15387-45-8
12220-52-9	12223-84-6	12235-80-2	12270-05-2	13242-16-5	13746-60-6	14459-33-7	15404-00-9
12220-56-3	12223-85-7	12235-83-5	12270-06-3	13244-33-2	13746-62-8	14464-10-9	15414-98-9
12220-64-3	12223-87-9	12235-84-6	12270-07-4	13244-35-4	13781-53-8	14516-71-3	15440-98-9
12220-70-1	12223-88-0	12235-96-0	12270-14-3	13255-27-1	13795-24-9	14534-87-3	15446-39-6
12220-73-4	12223-89-1	12236-01-0	12270-15-4	13279-58-8	13796-22-0	14548-46-0	15452-89-8
12220-76-7	12223-91-5	12236-07-6	12270-18-7	13280-61-0	13816-33-6	14562-04-0	15457-05-3
12220-77-8	12223-94-8	12236-10-1	12270-19-8	13281-14-6	13826-35-2	14564-35-3	15471-17-7
12220-88-1	12223-96-0	12236-11-2	12270-20-1	13287-76-8	13836-37-8	14564-74-0	15475-84-0
12220-95-0	12223-97-1	12236-14-5	12270-23-4	13290-16-9	13863-31-5	14569-54-1	15486-19-8
12220-99-4	12223-98-2	12236-15-6	12270-25-6	13290-74-9	13871-68-6	14569-71-2	15541-60-3
12221-16-8	12223-99-3	12236-17-8	12270-26-7	13290-96-5	13895-38-0	14580-22-4	15546-43-7
12221-17-9	12224-00-9	12236-18-9	12270-28-9	13301-33-2	13921-32-9	14618-10-1	15555-71-2
12221-18-0	12224-53-2	12236-22-5	12270-30-3	13301-61-6	13940-94-8	14637-08-2	15589-64-7
12221-31-7	12224-54-3	12236-29-2	12270-31-4	13303-10-1	13949-67-2	14667-54-0	15619-48-4
12221-34-0	12224-56-5	12236-33-8	12270-32-5	13331-27-6	13954-62-6	14667-59-5	15656-86-7
12221-43-1	12224-77-0	12236-49-6	12270-35-8	13331-93-6	13978-85-3	14694-95-2	15715-19-2
12221-46-4	12224-78-1	12236-50-9	12270-36-9	13347-42-7	14002-51-8	14698-29-4	15717-40-5
12221-70-4	12225-02-4	12236-51-0	12270-37-0	13350-41-9	14034-57-2	14706-41-3	15721-78-5
12221-79-3	12225-05-7	12236-52-1	12270-40-5	13356-08-6	14055-02-8	14709-71-8	15733-22-9
12222-00-3	12225-19-3	12236-87-2	12270-42-7	13390-47-1	14070-48-5	14722-38-4	15757-54-7
12222-04-7	12225-21-7	12237-00-2	12270-43-8	13393-93-6	14070-49-6	14726-19-3	15763-57-2
12222-20-7	12225-23-9	12237-01-3	12270-45-0	13402-96-5	14074-80-7	14726-22-8	15772-26-6
12222-32-1	12225-27-3	12237-09-1	12270-61-0	13414-54-5	14097-03-1	14726-58-0	15782-03-3
12222-37-6	12225-66-0	12237-14-8	12271-01-1	13414-55-6	14106-38-8	14737-86-1	15782-04-4
12222-40-1	12225-67-1	12237-17-1	12271-03-3	13414-58-9	14118-16-2	14751-97-4	15782-06-6
12222-45-6	12225-72-8	12237-21-7	12643-06-0	13414-95-4	14124-47-1	14762-38-0	15790-07-5

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

13

15791-78-3	16470-42-1	17233-65-7	18042-54-1	19303-34-5	20389-38-2	21646-20-8	23218-62-4
15792-20-8	16470-45-4	17260-11-6	18066-68-7	19343-78-3	20393-06-0	21678-63-7	23236-18-2
15792-50-4	16490-80-5	17261-28-8	18108-68-4	19351-91-8	20416-08-4	21700-74-3	23239-51-2
15792-67-3	16494-24-9	17264-53-8	18126-02-8	19361-62-7	20416-09-5	21731-56-6	23250-44-4
15793-77-8	16494-25-0	17265-34-8	18181-80-1	19372-80-6	20416-12-0	21784-69-0	23250-48-8
15804-19-0	16494-27-2	17306-05-7	18189-07-6	19374-99-3	20416-14-2	21811-92-7	23282-55-5
15805-42-2	16508-74-0	17345-68-5	18226-17-0	19379-90-9	20440-93-1	21811-94-9	23287-26-5
15814-45-6	16517-70-7	17354-14-2	18244-79-6	19381-50-1	20440-95-3	21812-61-3	23292-93-5
15826-91-2	16518-26-6	17354-79-9	18247-80-8	19387-83-8	20442-79-9	21850-44-2	23295-00-3
15843-27-3	16521-36-1	17357-14-1	18266-52-9	19398-61-9	20452-51-1	21889-25-8	23307-72-4
15864-32-1	16521-38-3	17368-48-8	18282-59-2	19402-64-3	20492-50-6	21889-28-1	23308-53-4
15872-73-8	16532-79-9	17369-59-4	18319-92-1	19402-71-2	20544-37-0	21894-06-4	23315-55-1
15876-51-4	16534-12-6	17372-87-1	18347-39-2	19406-86-1	20555-91-3	21934-68-9	23327-57-3
15883-59-7	16545-54-3	17376-04-4	18360-24-2	19433-94-4	20556-89-2	21951-32-6	23341-13-1
15886-56-3	16546-01-3	17389-14-9	18371-33-0	19437-42-4	20566-35-2	21951-33-7	23350-56-3
15905-32-5	16571-39-4	17394-77-3	18403-59-3	19438-61-0	20568-80-3	22016-03-1	23351-91-9
15909-94-1	16574-43-9	17418-58-5	18418-79-6	19473-05-3	20571-42-0	22025-44-1	23355-64-8
15945-07-0	16586-42-8	17418-59-6	18419-53-9	19480-43-4	20587-61-5	22031-33-0	23368-55-0
15958-68-6	16586-43-9	17453-73-5	18420-49-0	19482-05-4	20591-23-5	22042-71-3	23374-15-4
15964-79-1	16588-06-0	17481-27-5	18420-56-9	19493-25-5	20597-89-1	22042-79-1	23383-59-7
15968-02-2	16588-67-3	17518-43-3	18426-55-6	19520-88-8	20651-69-8	22047-25-2	23421-22-9
15972-60-8	16595-80-5	17526-94-2	18426-56-7	19525-59-8	20651-71-2	22091-92-5	23422-12-0
15979-19-8	16616-82-3	17557-67-4	18434-12-3	19532-03-7	20653-04-7	22117-79-9	23427-51-2
15988-11-1	16623-25-9	17564-64-6	18462-64-1	19692-45-6	20662-90-2	22134-75-4	23453-39-6
15990-43-9	16623-47-5	17574-08-2	18467-77-1	19715-19-6	20665-85-4	22136-09-0	23469-93-4
16013-44-8	16679-58-6	17574-09-3	18472-51-0	19720-42-4	20686-65-1	22185-47-3	23495-12-7
16014-23-6	16698-16-1	17577-28-5	18522-93-5	19759-89-8	20691-52-5	22190-12-1	23500-79-0
16034-77-8	16698-35-4	17618-85-8	18530-56-8	19764-96-6	20707-70-4	22198-72-7	23545-77-9
16044-24-9	16707-41-8	17625-03-5	18586-22-6	19798-93-7	20721-50-0	22232-25-3	23563-26-0
16055-33-7	16712-64-4	17635-21-1	18586-39-5	19798-94-8	20730-67-0	22236-61-9	23593-75-1
16056-11-4	16722-32-0	17658-06-9	18622-13-4	19800-42-1	20746-54-7	22248-79-9	23598-72-3
16066-35-6	16766-09-9	17665-72-4	18643-47-5	19840-99-4	20762-71-4	22257-44-9	23642-01-5
16069-36-6	16781-08-1	17681-50-4	18666-65-4	19841-73-7	20776-03-8	22276-63-7	23659-80-5
16071-86-6	16823-51-1	17683-09-9	18666-68-7	19853-79-3	20850-43-5	22298-29-9	23680-31-1
16089-42-2	16836-95-6	17688-68-5	18708-70-8	19870-74-7	20898-44-6	22302-65-4	23681-60-9
16089-43-3	16883-16-2	17695-46-4	18714-16-4	19900-69-7	20904-74-9	22304-57-0	23691-27-2
16090-02-1	16883-83-3	17700-55-9	18733-06-7	19931-87-4	20934-81-0	22308-77-6	23725-15-7
16091-26-2	16894-34-1	17722-17-7	18740-59-5	19952-47-7	20936-32-7	22313-62-8	23729-34-2
16093-66-6	16909-22-1	17736-40-2	18770-76-8	20018-09-1	21006-73-5	22326-31-4	23778-59-8
16099-54-0	16909-78-7	17741-62-7	18777-54-3	20034-71-3	21016-19-3	22381-54-0	23822-43-7
16106-44-8	16915-70-1	17754-91-5	18790-57-3	20048-92-4	21016-22-8	22440-93-3	23826-72-4
16110-89-7	16926-70-8	17772-51-9	18790-97-1	20062-22-0	21016-37-5	22499-12-3	23838-12-2
16143-79-6	16960-49-9	17784-12-2	18800-51-6	20082-71-7	21054-07-9	22509-74-6	23838-74-6
16153-75-6	16965-08-5	17796-82-6	18800-53-8	20109-39-1	21055-88-9	22525-43-5	23840-43-9
16195-23-6	17011-51-7	17804-49-8	18824-74-3	20116-65-8	21083-47-6	22527-63-5	23857-69-4
16201-96-0	17016-43-2	17814-20-9	18824-79-8	20170-32-5	21086-87-3	22578-86-5	23873-81-6
16214-98-5	17018-66-5	17832-16-5	18826-29-4	20174-68-9	21112-37-8	22617-04-5	23890-27-9
16214-99-6	17026-81-2	17852-98-1	18908-07-1	20182-56-3	21124-13-0	22633-33-6	23950-58-5
16245-77-5	17040-79-8	17852-99-2	18912-01-1	20198-87-2	21157-12-0	22636-29-9	23976-66-1
16249-87-9	17051-01-3	17869-10-2	18942-46-6	20200-22-0	21213-89-8	22662-39-1	24057-28-1
16279-54-2	17066-96-5	17874-34-9	18979-50-5	20201-60-9	21214-39-1	22690-27-3	24059-71-0
16357-59-8	17088-28-7	17878-39-6	18979-53-8	20201-72-3	21236-74-8	22818-40-2	24072-75-1
16365-27-8	17091-45-1	17887-41-1	18979-55-0	20201-75-6	21245-02-3	22832-87-7	24092-48-6
16372-99-9	17095-24-8	17887-60-4	19003-87-3	20237-98-3	21288-28-8	22873-89-8	24108-89-2
16375-90-9	17096-15-0	17895-40-8	19013-11-7	20241-68-3	21354-01-8	22916-47-8	24133-65-1
16388-74-2	17138-28-2	17903-05-8	19040-62-1	20241-74-1	21364-46-5	22919-26-2	24133-73-1
16389-59-6	17146-08-6	17918-11-5	19044-88-3	20241-76-3	21416-46-6	22919-58-0	24136-83-2
16403-84-2	17146-09-7	17924-92-4	19077-97-5	20241-77-4	21465-51-0	22948-06-7	24138-34-9
16423-68-0	17151-27-8	17933-85-6	19077-98-6	20249-05-2	21493-04-9	23001-29-8	24140-30-5
16427-65-9	17162-39-9	17964-30-6	19089-55-5	20262-58-2	21528-31-4	23034-56-2	24140-33-8
16430-93-6	17174-98-0	17976-43-1	19159-68-3	20265-97-8	21532-74-1	23038-61-1	24141-90-0
16432-36-3	17178-10-8	17998-91-3	19163-98-5	20322-78-5	21535-47-7	23042-75-3	24147-49-7
16432-37-4	17185-29-4	18004-57-4	19219-98-8	20324-87-2	21538-06-7	23060-42-6	24147-50-0
16432-45-4	17192-79-9	18015-76-4	19219-99-9	20325-40-0	21545-54-0	23104-75-8	24157-79-7
16432-81-8	17199-24-5	18018-33-2	19224-26-1	20354-26-1	21609-90-5	23128-51-0	24157-81-1
16436-29-6	17201-43-3	18018-34-3	19237-84-4	20364-09-4	21615-29-2	23159-76-4	24169-02-6
16452-06-5	17202-49-2	18037-63-3	19248-13-6	20367-32-2	21615-34-9	23178-67-8	24170-48-7
16470-24-9	17205-68-4	18038-99-8	19277-56-6	20387-34-2	21615-36-1	23184-66-9	24170-60-3
16470-41-0	17215-44-0	18039-42-4	19286-75-0	20389-01-9	21643-38-9	23216-67-3	24173-36-2

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

14

24192-58-3	25317-34-4	25971-15-7	26841-47-4	27969-53-5	28924-21-2	29994-44-3	31501-01-6
24207-41-8	25317-42-4	25980-22-7	26845-91-0	27969-56-8	28950-61-0	30030-25-2	31506-87-3
24231-46-7	25319-73-7	25980-23-8	26854-48-8	27982-34-9	28983-56-4	30074-79-4	31519-22-9
24260-42-2	25321-14-6	25981-82-2	26863-15-0	27982-36-1	28984-20-5	30085-34-8	31529-29-0
24261-19-6	25321-43-1	25982-89-2	26868-32-6	27986-36-3	28984-89-6	30112-70-0	31529-83-6
24263-92-1	25322-17-2	25983-11-3	26869-99-8	27990-92-7	28985-56-0	30124-94-8	31565-26-1
24273-19-6	25338-55-0	25985-63-1	26878-11-5	28005-74-5	28986-55-2	30179-49-8	31574-44-4
24293-73-0	25351-57-9	26021-20-5	26889-86-1	28023-55-4	29060-60-4	30211-77-9	31580-45-7
24310-41-6	25357-79-3	26021-21-6	26903-94-6	28048-33-1	29061-66-3	30273-11-1	31599-32-3
24351-11-9	25374-10-1	26021-90-9	26941-42-4	28061-11-2	29086-67-7	30273-14-4	31601-41-9
24351-12-0	25374-11-2	26040-51-7	26950-07-2	28061-21-4	29091-05-2	30348-72-2	31620-80-1
24387-68-6	25376-38-9	26049-94-5	26968-58-1	28080-90-2	29091-09-6	30366-97-3	31626-19-4
24402-80-0	25395-13-5	26078-23-9	27059-08-1	28106-30-1	29091-21-2	30367-05-6	31643-49-9
24413-04-5	25417-20-3	26078-25-1	27070-59-3	28118-10-7	29103-26-2	30377-62-9	31681-98-8
24447-78-7	25442-86-8	26093-31-2	27072-45-3	28118-15-2	29103-58-0	30377-63-0	31701-23-2
24458-48-8	25448-05-9	26110-32-7	27072-64-6	28140-60-5	29103-59-1	30377-68-5	31701-42-5
24460-06-8	25464-95-3	26138-98-7	27116-62-7	28161-39-9	29103-60-4	30377-70-9	31775-20-9
24520-19-2	25470-94-4	26164-08-9	27137-85-5	28169-46-2	29128-55-0	30378-58-6	31820-78-8
24530-53-8	25485-34-1	26171-78-8	27138-31-4	28188-41-2	29184-39-2	30387-70-3	31820-90-3
24530-67-4	25492-67-5	26189-88-8	27151-54-8	28213-80-1	29188-28-1	30411-66-6	31844-92-5
24549-06-2	25492-69-7	26227-73-6	27152-80-3	28214-91-7	29190-28-1	30415-45-3	31904-18-4
24556-64-7	25492-74-4	26249-12-7	27157-94-4	28217-92-7	29191-52-4	30431-53-9	31906-04-4
24564-52-1	25495-99-2	26264-09-5	27159-90-6	28259-80-5	29197-94-2	30431-54-0	31994-53-3
24599-58-4	25510-81-0	26264-58-4	27176-87-0	28259-88-3	29225-91-0	30436-87-4	32014-19-0
24679-02-5	25539-14-4	26266-63-7	27176-93-8	28262-03-5	29246-97-7	30449-81-1	32014-22-5
24681-18-3	25539-16-6	26271-97-6	27177-05-5	28279-27-8	29253-36-9	30457-67-1	32041-58-0
24687-31-8	25550-51-0	26311-44-4	27177-08-8	28279-36-9	29329-88-2	30496-13-0	32089-69-3
24700-20-7	25567-10-6	26311-45-5	27177-37-3	28286-88-6	29329-99-5	30501-29-2	32089-70-6
24704-54-9	25567-11-7	26339-42-4	27193-93-7	28324-53-9	29330-49-2	30540-34-2	32093-35-9
24742-30-1	25583-37-3	26399-36-0	27216-28-0	28334-99-8	29349-67-5	30563-77-0	32112-80-4
24789-99-9	25586-43-0	26401-27-4	27230-51-9	28348-53-0	29350-73-0	30583-33-6	32153-96-1
24796-94-9	25619-56-1	26408-28-6	27240-79-5	28348-61-0	29385-11-3	30693-53-9	32178-39-5
24817-51-4	25619-63-0	26412-87-3	27280-72-4	28361-43-5	29385-30-6	30697-40-6	32180-75-9
24858-54-6	25620-59-1	26413-18-3	27287-91-8	28387-62-4	29385-43-1	30700-96-0	32180-77-1
24922-77-8	25628-84-6	26444-69-9	27310-25-4	28443-50-7	29426-52-6	30707-68-7	32185-10-7
24925-59-5	25629-50-9	26444-72-4	27312-17-0	28470-82-8	29431-45-6	30707-77-8	32210-23-4
24939-64-8	25639-42-3	26446-38-8	27312-18-1	28480-77-5	29512-49-0	30707-78-9	32241-08-0
24954-60-7	25640-78-2	26447-09-6	27322-34-5	28491-95-4	29633-64-5	30752-19-3	32315-05-2
25013-16-5	25641-18-3	26447-40-5	27341-33-9	28543-87-5	29633-66-7	30776-59-1	32324-48-4
25024-53-7	25641-99-0	26479-97-0	27344-06-5	28631-63-2	29637-13-6	30787-41-8	32332-65-3
25047-90-9	25646-71-3	26486-93-1	27351-96-8	28633-58-1	29637-14-7	30812-87-4	32357-46-3
25059-14-7	25646-77-9	26488-93-7	27354-18-3	28652-72-4	29637-18-1	30818-17-8	32388-55-9
25070-22-8	25687-72-3	26523-78-4	27375-52-6	28655-62-1	29637-20-5	30818-18-9	32388-56-0
25078-74-4	25687-77-8	26529-14-6	27419-90-5	28655-63-2	29637-28-3	30830-55-8	32407-67-3
25080-14-2	25709-80-2	26544-20-7	27425-55-4	28655-69-8	29637-29-4	30897-76-8	32432-45-4
25080-15-3	25711-77-7	26545-51-7	27457-28-9	28675-17-4	29637-52-3	30926-22-8	32449-36-8
25088-69-1	25717-11-7	26545-58-4	27476-27-3	28680-67-3	29649-48-7	30995-65-4	32459-62-4
25108-36-5	25738-24-3	26545-62-0	27478-24-6	28705-46-6	29656-52-8	31001-73-7	32510-27-3
25124-87-2	25743-94-6	26570-87-6	27479-28-3	28706-21-0	29680-54-4	31002-87-6	32527-15-4
25134-08-1	25746-37-6	26571-11-9	27496-82-8	28706-22-1	29705-38-2	31037-84-0	32534-81-9
25140-86-7	25747-08-4	26583-60-8	27550-64-7	28706-25-4	29743-08-6	31148-95-5	32534-95-5
25148-68-9	25771-65-7	26603-40-7	27569-09-1	28706-33-4	29759-49-7	31188-91-7	32536-52-0
25155-30-0	25790-73-2	26604-41-1	27569-10-4	28716-14-5	29765-00-2	31195-17-2	32588-76-4
25167-32-2	25797-78-8	26605-69-6	27583-41-1	28749-63-5	29770-14-7	31207-65-5	32634-37-0
25167-81-1	25834-80-4	26619-69-2	27599-04-8	28788-62-7	29770-19-2	31215-04-0	32638-88-3
25168-05-2	25837-05-2	26639-29-2	27601-14-5	28804-46-8	29777-36-4	31225-17-9	32647-67-9
25168-10-9	25849-26-7	26644-96-2	27613-72-5	28804-88-8	29777-42-2	31252-85-4	32647-68-0
25168-15-4	25855-46-3	26692-46-6	27618-25-3	28807-97-8	29779-09-7	31265-39-1	32651-66-4
25168-26-7	25857-05-0	26692-47-7	27676-62-6	28809-04-3	29797-40-8	31274-42-7	32657-12-8
25177-16-6	25875-50-7	26705-20-4	27749-40-2	28821-18-3	29798-60-5	31288-44-5	32658-60-9
25185-95-9	25910-37-6	26741-53-7	27753-52-2	28832-64-6	29811-04-9	31301-28-7	32685-16-8
25186-43-0	25910-85-4	26748-47-0	27757-79-5	28836-03-5	29842-22-6	31303-42-1	32694-95-4
25243-36-1	25956-17-6	26762-93-6	27822-88-4	28860-95-9	29849-82-9	31307-59-2	32718-50-6
25264-32-8	25959-70-0	26763-69-9	27831-63-6	28879-19-8	29878-91-9	31352-31-5	32741-83-6
25279-63-4	25962-03-2	26780-96-1	27858-07-7	28882-58-8	29887-08-9	31383-81-0	32741-92-7
25282-76-2	25962-05-4	26787-78-0	27876-55-7	28904-29-2	29895-73-6	31426-72-9	32762-51-9
25289-00-3	25962-08-7	26834-28-6	27896-84-0	28906-38-9	29900-31-0	31431-39-7	32768-54-0
25305-87-7	25962-16-7	26834-32-2	27919-85-3	28908-00-1	29939-35-3	31464-38-7	32829-81-5
25310-97-8	25963-47-7	26836-07-7	27934-49-2	28912-93-8	29963-76-6	31482-56-1	32832-01-2

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

15

32852-92-9	34131-98-1	25684-23-2	37213-61-9	38353-82-1	39905-45-8	41253-36-5	42481-11-8
32857-63-9	34131-99-2	35703-14-1	37219-71-9	38360-81-5	39905-50-5	41267-76-9	42486-53-3
32862-97-8	34137-09-2	35745-23-4	37220-20-5	38409-63-1	39905-57-2	41272-40-6	42487-09-2
32863-55-1	34142-26-2	35773-42-3	37224-61-6	38411-17-5	39923-17-6	41295-98-1	42530-53-0
32866-11-8	34169-62-5	35778-58-6	37226-48-5	38412-17-8	39923-22-3	41319-88-4	42576-02-3
32915-71-2	34200-53-8	35835-94-0	37279-47-3	38444-08-5	39951-80-9	41333-49-7	42612-21-5
32915-77-8	34236-97-0	35840-23-4	37279-54-2	38452-47-0	39970-42-8	41335-35-7	42712-64-1
32953-14-3	34255-45-3	35860-37-8	37293-46-2	38454-28-3	40000-20-2	41362-82-7	42739-64-0
32974-92-8	34262-88-9	35884-66-3	37300-23-5	38456-45-0	40038-00-4	41363-16-0	42825-73-0
33006-24-5	34276-89-6	35915-19-6	37343-88-7	38465-55-3	40082-68-6	41378-27-2	42835-92-7
33006-61-0	34359-90-5	35945-15-4	37360-80-8	38489-19-9	40101-17-5	41382-37-0	42861-47-2
33006-80-3	34362-37-3	35945-16-5	37370-49-3	38521-49-2	40101-29-9	41426-11-3	42861-95-0
33032-12-1	34367-95-8	35976-48-8	37395-76-9	38565-48-9	40130-25-4	41427-13-8	42874-03-3
33067-78-6	34372-72-0	36018-09-4	37405-99-5	38577-97-8	40139-96-6	41439-97-8	42874-63-5
33079-11-7	34375-33-2	36059-21-9	37439-34-2	38615-38-2	40172-65-4	41450-77-5	42880-17-1
33096-54-7	34383-51-2	36073-00-4	37460-43-8	38615-39-3	40188-83-8	41450-78-6	42887-24-1
33175-34-7	34395-10-3	36148-59-1	37475-84-6	38640-62-9	40233-98-5	41450-85-5	42887-26-3
33204-74-9	34408-25-8	36226-32-1	37526-88-8	38641-16-6	40298-71-3	41453-50-3	42887-27-4
33228-44-3	34413-35-9	36236-67-6	37551-43-2	38656-58-5	40360-18-7	41458-65-5	42903-59-3
33245-39-5	34446-26-9	36268-59-4	37558-01-3	38668-48-3	40386-51-4	41494-34-2	42905-20-4
33270-70-1	34487-61-1	36268-65-2	37589-10-9	38690-76-5	40397-98-6	41494-35-3	42906-19-4
33273-26-6	34531-26-5	36294-21-0	37592-72-6	38690-77-6	40401-39-6	41494-71-7	42933-52-8
33332-28-4	34562-31-7	36294-24-3	37593-02-5	38690-78-7	40438-48-0	41503-58-6	42951-35-9
33347-85-2	34571-16-9	36323-28-1	37593-03-6	38690-79-8	40465-45-0	41503-61-1	42952-29-4
33374-34-4	34586-49-7	36339-04-5	37599-83-0	38721-71-0	40487-42-1	41504-19-2	42965-91-3
33394-59-1	34586-50-0	36352-49-5	37672-83-6	38727-56-9	40495-69-0	41532-84-7	42967-55-5
33399-48-3	34613-03-1	36355-01-8	37677-09-1	38780-90-4	40497-16-3	41543-92-4	42978-77-8
33401-49-9	34643-46-4	36357-38-7	37677-10-4	38833-00-0	40529-66-6	41554-11-4	42986-15-2
33402-03-8	34662-32-3	36380-97-9	37682-29-4	38850-01-0	40537-72-2	41570-56-3	42994-94-5
33402-67-4	34664-47-6	36388-36-0	37686-98-9	38861-78-8	40538-23-6	41573-36-8	43000-19-7
33434-63-8	34684-43-0	36393-56-3	37717-68-3	38888-98-1	40552-84-9	41576-40-3	43036-07-3
33448-68-9	34685-93-3	36405-17-1	37778-99-7	38897-60-8	40567-16-6	41614-14-6	43042-08-6
33562-89-9	34722-90-2	36409-70-8	37795-71-4	38951-97-2	40567-18-8	41614-16-8	43047-20-7
33617-59-3	34725-61-6	36411-52-6	37828-01-6	38954-40-4	40567-23-5	41638-55-5	43051-43-0
33625-43-3	34791-88-3	36422-95-4	37832-42-1	38970-76-2	40601-76-1	41642-95-9	43051-46-3
33628-03-4	34824-60-7	36437-36-2	37832-65-8	38974-68-4	40677-64-3	41663-84-7	43052-65-9
33628-07-8	34832-88-7	36437-64-6	37843-12-2	38978-80-2	40690-89-9	41672-54-2	43061-75-2
33628-30-7	34851-48-4	36438-51-4	37847-87-3	39050-26-5	40703-79-5	41680-76-6	43095-70-1
33629-47-9	34870-88-7	36451-09-9	37853-59-1	39106-10-0	40817-08-1	41682-04-6	43096-12-4
33632-27-8	34879-70-4	36452-23-0	37853-61-5	39163-92-3	40828-00-0	41687-30-3	43099-94-1
33637-20-6	34901-26-3	36483-60-0	37860-62-1	39182-88-2	40836-01-9	41709-76-6	43165-51-1
33663-50-2	34935-38-1	36525-74-3	37920-25-5	29191-07-6	40837-23-8	41710-89-8	43210-67-9
33667-47-9	34937-00-3	36528-80-0	37924-13-3	39201-42-8	40842-68-0	41729-43-5	43222-48-6
33667-49-1	35047-04-2	36536-22-8	37936-41-7	39273-52-4	40843-73-0	41772-23-0	46427-20-7
33678-73-8	35092-67-2	36545-21-8	37953-05-2	39279-59-9	40876-94-6	41830-80-2	46506-88-1
33687-03-5	35092-73-0	36563-79-8	37973-51-6	39279-68-0	40880-51-1	41830-81-3	46728-75-0
33704-59-5	35118-50-4	36576-70-2	37973-52-7	39309-98-3	40906-82-9	41906-71-2	46814-61-3
33704-60-8	35170-70-8	36616-60-1	38020-69-8	39327-11-2	40915-55-7	41909-89-1	46815-10-5
33704-61-9	35171-26-7	36626-52-5	38049-29-5	39347-18-7	40932-60-3	41934-47-8	46843-54-3
33719-44-7	35239-30-6	36755-19-8	38103-05-8	39362-41-9	40941-53-5	42056-95-1	46874-41-3
33721-54-9	35263-47-9	36775-31-2	38103-06-9	39379-11-8	40947-69-1	42165-79-7	46917-07-1
33752-16-8	35271-57-9	36783-03-6	38103-07-0	39393-38-9	40948-32-1	42175-41-7	46921-92-0
33770-60-4	35280-78-5	36823-84-4	38119-08-3	39393-39-0	40948-38-7	42228-16-0	47163-83-7
33798-02-6	35294-62-3	36876-13-8	38125-00-7	39394-48-4	40948-42-3	42228-65-9	47310-94-1
33817-09-3	35298-13-6	36877-69-7	38134-93-9	39479-71-5	40948-95-6	42245-42-1	47377-16-2
33820-53-0	35342-16-6	36882-17-4	38134-94-0	39508-27-5	41011-48-7	42293-27-6	47743-68-0
33864-12-9	35355-77-2	36888-99-0	38157-01-6	39515-47-4	41044-12-6	42344-05-8	47747-56-8
33864-17-4	35367-38-5	36889-43-7	38177-07-0	39542-83-1	41066-08-4	42372-00-9	47834-75-3
33864-99-2	35379-58-9	36897-88-8	38185-06-7	39549-27-4	41105-35-5	42372-33-8	48145-04-6
33893-36-6	35400-43-2	36904-62-8	38209-58-4	39549-31-0	41122-71-8	42372-37-2	49539-88-0
33955-42-9	35465-66-8	36936-37-5	38215-33-7	39614-78-3	41161-53-9	42379-67-9	49583-83-7
33956-01-3	35471-49-9	36968-27-1	38215-36-0	39635-79-5	41161-54-0	42379-68-0	49630-05-9
33979-43-0	35473-23-5	37021-14-0	38219-91-9	39642-65-4	41161-57-3	42389-30-0	49650-84-2
33984-50-8	35473-24-6	37067-30-4	38237-74-0	39735-13-2	41175-45-5	42413-23-0	49650-88-6
34090-76-1	35556-70-8	37078-97-0	38250-16-7	39750-11-3	41175-50-2	42419-94-3	49651-10-7
34114-36-8	35586-40-4	37086-84-3	38258-26-3	39777-05-4	41184-20-7	42423-89-2	49723-69-5
34122-40-2	35589-32-3	37138-23-1	38279-20-8	39780-55-7	41199-19-3	42436-07-7	49742-56-5
34126-16-4	35674-56-7	37139-99-4	38350-87-7	39853-28-6	41204-67-5	42452-55-1	49744-28-7
34131-96-9	35677-29-3	37187-45-4	38353-81-0	39878-87-0	41240-77-1	42481-10-7	49759-21-9

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

16

49763-60-2	50930-79-5	51955-67-0	52698-84-7	53874-67-2	54824-37-2	55868-93-4	57303-71-6
49763-64-6	50963-62-7	51959-14-9	52710-27-7	53918-03-9	54830-47-6	55881-96-4	57322-42-6
49763-65-7	50976-17-5	51963-82-7	52716-30-0	53918-53-9	54849-69-3	55909-76-7	57339-57-8
49831-05-2	50976-35-7	51971-64-3	52716-31-1	53934-41-1	54888-15-2	55910-01-5	57352-34-8
50261-16-0	51023-76-8	51980-70-2	52722-53-9	53950-28-0	54939-53-6	55911-06-3	57356-18-0
50261-59-1	51032-47-4	51981-33-0	52723-96-3	53950-33-7	54946-60-0	55940-73-3	57359-00-9
50261-99-9	51053-43-1	51981-34-1	52735-88-3	53956-04-0	54951-54-1	55952-56-2	57360-63-1
50262-49-2	51053-44-2	51988-24-0	52746-49-3	53957-34-9	54983-54-9	55973-86-9	57414-42-3
50262-50-5	51072-66-3	52005-81-9	52749-23-2	53987-32-9	54996-03-1	55994-13-3	57444-70-9
50262-51-6	51084-32-3	52018-28-7	52821-24-6	53988-10-6	55035-43-3	56014-69-8	57456-25-4
50262-54-9	51085-07-5	52018-82-3	52829-07-9	53989-05-2	55036-57-2	56014-87-0	57515-95-4
50262-55-0	51085-52-0	52022-77-2	52830-65-6	54002-45-8	55044-52-5	56046-61-8	57532-26-0
50262-56-1	51115-63-0	52033-73-5	52830-71-4	54012-92-9	55048-24-3	56046-62-9	57532-29-3
50262-57-2	51115-88-9	52078-66-7	52830-74-7	54023-75-5	55066-56-3	56047-23-5	57532-33-9
50262-58-3	51126-65-9	52080-58-7	52830-80-5	54023-77-7	55067-15-7	56149-12-3	57542-56-0
50292-91-6	51142-36-0	52085-52-6	52840-38-7	54057-95-3	55150-29-3	56207-93-3	57563-07-2
50314-37-9	51143-35-2	52093-42-2	52868-49-2	54060-30-9	55197-82-5	56222-83-4	57564-13-3
50328-50-2	51160-59-9	52123-15-6	52913-45-8	54060-31-0	55197-83-6	56240-38-1	57564-96-2
50337-75-2	51176-98-8	52125-43-6	52941-80-7	54077-16-6	55203-51-5	56243-25-5	57583-69-4
50375-15-0	51219-00-2	52126-51-9	52994-01-1	54079-53-7	55203-59-3	56273-48-4	57589-85-2
50378-83-1	51235-04-2	52129-61-0	52998-13-7	54110-21-3	55203-60-6	56280-59-2	57609-64-0
50380-74-0	51274-00-1	52129-70-1	53027-60-4	54112-23-1	55203-66-2	56288-95-0	57609-72-0
50433-83-5	51282-49-6	52129-71-2	53054-77-6	54119-35-6	55203-76-4	56315-29-8	57610-10-3
50498-74-3	51312-03-9	52135-26-9	53059-76-0	54119-36-7	55281-26-0	56362-01-7	57764-54-2
50539-65-6	51317-78-3	52166-72-0	53061-07-7	54119-37-8	55283-68-6	56363-84-9	57855-77-3
50542-90-0	51325-91-8	52181-07-4	53101-68-1	54151-74-5	55290-05-6	56392-17-7	57913-35-6
50543-78-7	51331-32-9	52184-19-7	53101-69-2	54178-94-8	55310-46-8	56396-10-2	57971-98-9
50556-36-0	51349-86-1	52184-29-9	53151-84-1	54179-01-0	55334-51-5	56405-32-4	57998-25-1
50563-36-5	51363-80-5	52191-01-2	53179-11-6	54179-19-0	55398-87-3	56405-37-9	58051-95-9
50563-55-8	51365-70-9	52196-74-4	53209-24-8	54200-50-9	55403-91-3	56423-40-6	58051-96-0
50594-44-0	51389-84-5	52202-90-1	53213-82-4	54237-83-1	55418-52-5	56431-61-9	58051-97-1
50594-66-6	51418-90-7	52233-01-9	53288-83-8	54241-45-1	55425-38-2	56445-00-2	58051-98-2
50594-77-9	51418-91-8	52235-55-9	53304-43-1	54243-60-6	55435-71-7	56451-38-8	58051-99-3
50598-29-3	51449-18-4	52236-73-4	53340-16-2	54245-33-9	55470-66-1	56504-94-0	58066-96-9
50606-95-6	51461-11-1	52237-05-5	53350-33-7	54256-43-8	55479-14-6	56507-10-9	58067-05-3
50606-96-7	51501-27-0	52243-33-1	53370-57-3	54256-51-8	55482-31-0	56509-55-8	58089-99-9
50606-97-8	51517-45-4	52256-38-9	53404-31-2	54268-69-8	55484-55-4	56509-56-9	58109-40-3
50610-40-7	51550-25-5	52277-26-6	53404-76-5	54268-71-2	55490-03-4	56512-49-3	58161-93-6
50622-42-9	51550-64-2	52279-66-0	53411-33-9	54268-90-5	55491-44-6	56548-64-2	58169-99-6
50626-02-3	51583-69-8	52286-56-3	53423-65-7	54288-95-8	55511-33-6	56585-48-9	58196-33-1
50649-60-0	51596-04-4	52298-44-9	53452-65-6	54288-96-9	55514-14-2	56765-79-8	58214-96-3
50649-73-5	51599-32-7	52299-73-7	53467-11-1	54291-12-2	55526-73-3	56773-61-6	58240-57-6
50651-39-3	51632-16-7	52301-21-0	53506-00-6	54322-31-5	55526-94-8	56797-10-5	58244-29-4
50662-99-2	51656-57-6	52320-66-8	53510-49-9	54323-26-1	55526-95-9	56843-30-2	58249-73-3
50687-70-2	51732-34-4	52322-16-4	53518-14-2	54326-11-3	55569-68-1	56878-25-2	58276-69-0
50696-42-9	51750-32-4	52337-77-6	53518-15-3	54381-08-7	55617-85-1	56890-89-2	58306-86-8
50696-68-9	51760-21-5	52337-78-7	53518-16-4	54381-16-7	55619-06-2	56912-29-9	58336-35-9
50714-97-1	51767-45-4	52345-47-8	53518-18-6	54385-47-6	55619-17-5	56912-33-5	58339-34-7
50745-64-7	51772-35-1	52398-83-1	53518-19-7	54392-15-3	55619-18-6	56932-43-5	58353-63-2
50764-79-9	51811-42-8	52406-01-6	53523-90-3	54392-42-6	55645-40-4	56932-44-6	58359-53-8
50770-19-9	51838-10-9	52411-33-3	53524-27-9	54395-52-7	55664-78-3	56935-95-6	58376-56-0
50772-35-5	51839-16-8	52418-31-2	53554-75-9	54443-90-2	55676-76-1	56961-42-3	58405-98-4
50774-65-7	51848-29-4	52435-04-8	53558-25-1	54443-97-9	55676-77-2	56961-50-3	58468-55-6
50789-44-1	51864-09-6	52435-14-0	53611-17-9	54449-74-0	55719-85-2	56961-56-9	58470-10-3
50793-85-6	51889-17-9	52435-87-7	53622-16-5	54464-57-2	55719-88-5	56961-84-3	58470-12-5
50793-86-7	51897-36-0	52483-84-8	53655-17-7	54464-59-4	55719-89-6	56961-90-1	58471-77-5
50802-52-3	51897-37-1	52509-83-8	53700-79-1	54466-36-3	55751-54-7	56962-08-4	58473-78-2
50814-25-0	51897-39-3	52509-84-9	53743-11-6	54491-17-7	55771-81-8	56968-08-2	58474-16-1
50818-84-3	51897-40-6	52513-03-8	53744-42-6	54554-39-1	55772-67-3	57039-61-9	58479-61-1
50849-47-3	51923-16-1	52513-11-8	53761-45-8	54579-28-1	55775-26-3	56982-24-3	58480-17-4
50850-92-5	51923-17-2	52543-24-5	53761-50-5	54581-50-9	55777-68-9	57094-40-3	58502-84-4
50861-58-0	51923-18-3	52562-19-3	53780-33-9	54600-85-0	55777-80-5	57109-90-7	58513-59-0
50868-72-9	51923-19-4	52593-56-3	53802-03-2	54634-94-5	55792-63-7	57119-69-4	58516-12-4
50880-65-4	51923-20-7	52623-68-4	53815-85-3	54648-07-6	55804-65-4	57119-83-2	58521-43-0
50884-30-5	51931-46-5	52625-25-9	53817-43-9	54650-40-7	55804-66-5	57119-91-2	58556-60-8
50922-60-6	51943-58-9	52645-53-1	53817-44-0	54687-44-4	55804-67-6	57206-44-7	58566-44-2
50922-61-7	51943-99-8	52677-44-8	53817-54-2	54750-10-6	55804-68-7	57218-68-5	58569-23-6
50928-80-8	51947-52-5	52686-09-6	53817-61-1	54762-86-6	55804-70-1	57272-87-4	58573-87-8
50930-41-1	51955-66-9	52697-38-8	53863-23-3	54804-85-2	55850-01-6	57283-72-4	58591-14-3

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

17

58591-15-4	60388-36-5	61724-39-8	61813-83-0	61827-76-7	61901-66-4	61951-67-5	62604-63-1
58591-21-2	60388-37-6	61724-51-4	61813-85-2	61827-77-8	61901-70-0	61951-72-2	62609-83-0
58596-05-7	60453-87-4	61724-57-0	61813-86-3	61827-78-9	61901-72-2	61951-76-6	62609-84-1
59596-06-8	60453-89-6	61724-64-9	61813-87-4	61827-80-3	61901-75-5	61951-79-9	62609-85-2
59596-07-9	60485-76-9	61724-89-8	61813-89-6	61842-44-2	61901-76-6	61951-82-4	62609-86-3
58596-09-1	60487-81-2	61724-97-8	61813-90-9	61847-52-7	61901-77-7	61951-86-8	62609-87-4
58632-48-7	60569-85-9	61724-98-9	61813-91-0	61847-60-7	61901-82-4	61951-88-0	62609-88-5
58672-61-0	60593-02-4	61725-02-8	61813-93-2	61847-68-5	61901-89-1	61951-89-1	62609-89-6
58694-33-0	60687-77-6	61725-26-6	61813-95-4	61847-71-0	61901-90-4	61951-90-4	62609-90-9
58698-34-3	60711-74-2	61725-27-7	61813-96-5	61847-75-4	61901-91-5	61967-93-9	62609-93-2
58721-74-7	60732-52-7	61725-28-8	61813-97-6	61847-76-5	61901-92-6	61967-94-0	62609-94-3
58767-50-3	60760-42-1	61725-32-4	61813-98-7	61847-77-6	61901-95-9	61968-11-4	62609-95-4
58795-54-3	60763-41-9	61725-34-6	61813-99-8	61852-40-2	61902-01-0	61968-25-0	62613-15-4
58965-11-0	60781-83-1	61725-40-4	61814-00-4	61852-41-3	61902-05-4	61968-26-1	62625-15-4
58967-91-2	60813-12-9	61725-47-1	61814-01-5	61867-79-6	61902-07-6	61968-27-2	62625-16-5
59160-29-1	60842-34-4	61725-50-6	61814-02-6	61867-83-2	61902-08-7	61968-30-7	62625-17-6
59191-99-0	60869-68-3	61725-51-7	61814-03-7	61867-90-1	61902-10-1	61968-41-0	62625-21-2
59192-05-1	60869-70-7	61725-69-7	61814-06-0	61867-93-4	61902-11-2	61968-42-1	62625-22-3
59230-57-8	60871-86-5	61725-74-4	61814-07-1	61867-94-5	61902-13-4	61968-43-2	62625-24-5
59261-10-8	60878-87-7	61725-98-2	61814-08-2	61867-96-7	61902-15-6	61968-49-8	62625-28-9
59262-64-5	60899-29-8	61788-42-9	61814-09-3	61867-97-8	61902-16-7	61968-51-2	62625-29-0
59354-71-1	60911-92-4	61789-64-8	61814-11-7	61867-99-0	61902-31-6	61968-52-3	62625-30-3
59379-70-3	60932-58-3	61791-73-9	61814-12-8	61868-00-6	61902-33-8	61968-53-4	62625-31-4
59388-58-8	61036-28-0	61791-75-1	61814-14-0	61886-17-7	61902-38-3	61968-57-8	62625-32-5
59411-71-1	61109-39-5	61791-76-2	61814-15-1	61886-18-8	61902-39-4	61968-58-9	62630-92-6
59413-34-2	61121-67-3	61791-77-3	61814-16-2	61886-23-5	61902-40-7	61968-63-6	62637-89-2
59413-58-0	61168-62-5	61791-80-8	61814-18-4	61886-35-9	61902-41-8	61968-64-7	62637-91-6
59431-98-0	61215-89-2	61791-81-9	61814-42-4	61886-39-3	61902-48-5	61968-66-9	62637-92-7
59504-34-6	61224-41-7	61791-83-1	61814-43-5	61886-40-6	61902-49-6	61968-85-2	62637-98-3
59514-43-1	61262-53-1	61791-85-3	61814-44-6	61886-41-7	61907-30-0	61968-92-1	62638-01-1
59519-55-0	51286-62-2	61791-86-4	61814-45-7	61886-43-9	61919-18-4	61968-93-2	62654-07-3
59558-23-5	61286-65-5	61791-92-2	61814-47-9	61886-51-9	61931-04-2	61968-98-7	62654-08-4
59567-49-6	61290-31-1	61792-02-7	61814-67-3	61886-54-2	61931-06-4	61968-99-8	62654-09-5
59572-10-0	61354-93-6	61792-07-2	61814-68-4	61889-11-0	61931-09-7	61969-02-6	62654-10-8
59639-91-7	61354-99-2	61792-17-4	61814-69-5	61890-96-8	61931-23-5	61969-29-7	62654-11-9
59642-74-9	61373-80-6	61792-21-0	61814-70-8	61891-20-1	61931-34-8	61969-47-9	62654-12-0
59642-75-0	61377-19-3	61792-22-1	61814-71-9	61900-97-8	61931-41-7	62106-17-6	62654-17-5
59662-32-7	61417-50-3	61792-24-3	61814-73-1	61901-03-9	61931-55-3	62106-21-2	62654-19-7
59666-16-9	61417-55-8	61792-25-4	61814-75-3	61901-05-1	61931-57-5	62133-79-3	62669-60-7
59680-40-9	61417-56-9	61792-42-5	61814-76-4	61901-07-3	61931-65-5	62133-80-6	62669-62-9
59736-98-0	61433-43-0	61792-43-6	61814-77-5	61901-08-4	61931-68-8	62134-44-5	62669-63-0
59737-31-4	61433-54-3	61792-44-7	61814-79-7	61901-11-9	61931-69-9	62143-18-4	62669-66-3
59748-37-7	61461-73-2	61792-45-8	61814-81-1	61901-14-2	61931-71-3	62158-73-0	62669-69-6
59756-60-4	61461-74-3	61792-46-9	61814-82-2	61901-16-4	61931-72-4	62210-73-5	62669-70-9
59787-79-0	61467-64-9	61792-48-1	61814-84-4	61901-17-5	61931-77-9	62256-00-2	62669-72-1
59800-33-8	61470-70-0	61813-38-5	61814-85-5	61901-18-6	61931-82-6	62257-17-4	62669-73-2
59895-79-3	61480-14-6	61813-42-1	61814-87-7	61901-20-0	61931-85-9	62265-99-0	62669-74-3
59916-30-2	61488-78-6	61813-46-5	61814-88-8	61901-21-1	61931-87-1	62306-04-1	62669-75-4
59948-52-6	61512-63-8	61813-49-8	61814-90-2	61901-23-3	61949-88-0	62314-89-0	62669-77-6
59970-88-6	61550-72-9	61813-59-0	61814-91-3	61901-24-4	61951-34-6	62331-46-8	62697-11-4
59986-55-9	61594-49-8	61813-60-3	61814-92-4	61901-25-5	61951-39-1	62346-96-7	62697-12-5
59986-59-3	61600-13-3	61813-61-4	61814-93-5	61901-31-3	61951-40-4	62353-80-4	62698-50-4
59994-21-7	61617-00-3	61813-62-5	61814-97-9	61901-34-6	61951-41-5	62476-15-7	62698-53-7
60006-10-2	61621-35-0	61813-63-6	61814-99-1	61901-38-0	61951-43-7	62476-57-7	62698-54-8
60033-00-3	61679-29-6	61813-64-7	61815-01-8	61901-40-4	61951-46-0	62476-59-9	62698-55-9
60044-33-9	61683-99-6	61813-65-8	61815-02-9	61901-41-5	61951-47-1	62476-60-2	62698-56-0
60093-93-8	61702-41-8	61813-66-9	61815-03-0	61901-42-6	61951-50-6	62501-39-7	62698-58-2
60126-36-5	61702-42-9	61813-67-0	61815-04-1	61901-43-7	61951-52-8	62509-87-9	62707-55-5
60160-75-0	61702-44-1	61813-68-1	61815-05-2	61901-46-0	61951-53-9	62554-36-3	62708-54-7
60168-88-9	61702-47-4	61813-69-2	61815-08-5	61901-47-1	61951-55-1	62563-16-0	62708-58-1
60181-78-4	61702-67-8	61813-70-5	61815-13-2	61901-48-2	61951-58-4	62568-43-8	62742-50-1
60202-35-9	61702-91-8	61813-71-6	61827-59-6	61901-51-7	61951-59-5	62570-47-2	62742-51-2
60202-39-3	61703-11-5	61813-72-7	61827-66-5	61901-56-2	61951-60-8	62570-50-7	62748-01-0
60223-95-2	61711-30-6	61813-74-9	61827-68-7	61901-57-3	61951-61-9	62587-74-0	62758-12-7
60246-14-2	61711-31-7	61813-75-0	61827-70-1	61901-59-5	61951-62-0	62592-39-6	62758-13-8
60268-12-4	61723-88-4	61813-76-1	61827-71-2	61901-60-8	61951-63-1	62592-55-6	62758-14-9
60311-02-6	61724-01-4	61813-77-2	61827-72-3	61901-61-9	61951-64-2	52592-57-8	62763-89-7
60316-43-0	61724-02-5	61813-78-3	61827-73-4	61901-62-0	61951-65-3	62592-60-3	62778-12-5
60388-20-7	61724-25-2	61813-80-7	61827-75-6	61901-64-2	61951-66-4	62604-62-0	62778-15-8

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

18

62778-17-0	63123-44-4	63149-07-5	63251-44-5	63468-52-0	63713-86-0	63870-52-0	64992-16-1
62778-18-1	63123-45-5	63149-09-7	63278-33-1	63468-54-2	63734-62-3	63870-54-2	65000-29-5
62778-19-2	63133-73-3	63149-10-0	63284-71-9	63468-57-5	63741-10-6	63870-55-3	65000-30-8
62778-21-6	63133-74-4	63149-11-1	63351-73-5	63468-58-6	63815-64-5	63870-56-4	65000-33-1
62778-22-7	63133-76-6	63149-14-4	63368-36-5	63468-90-6	63815-65-6	63807-44-8	65000-34-2
62778-24-9	63133-78-8	63149-16-6	63400-64-6	63468-95-1	63815-66-7	63807-45-9	65000-36-4
62780-67-0	63133-80-2	63149-18-8	63405-85-6	63468-98-4	63815-67-8	63936-56-1	65036-45-5
62796-23-0	63133-82-4	63149-21-3	63425-46-7	63469-13-6	63815-68-9	63957-60-8	65036-53-5
62796-24-1	63133-84-6	63149-22-4	63428-97-7	63469-15-8	63815-69-0	63957-61-9	65036-54-6
62796-25-2	63133-86-8	63149-23-5	63428-99-9	63482-60-0	63815-72-5	64036-72-2	65036-60-4
62796-27-4	63133-89-1	63149-24-6	63439-92-9	63493-77-6	63815-75-8	64051-35-0	65036-62-6
62796-28-5	63133-91-5	63149-25-7	63449-48-9	63494-13-3	63815-76-9	64051-37-2	65036-63-7
62796-29-6	63133-92-6	63149-26-8	63449-52-5	63494-56-4	63815-77-0	64051-40-7	65036-64-8
62796-32-1	63133-94-8	63149-27-9	63449-55-8	63494-59-7	63815-78-1	64070-98-0	65036-65-9
62816-35-7	63133-95-9	63149-29-1	63449-68-3	63494-80-4	63815-79-2	64123-46-2	65036-67-1
62973-79-9	63133-96-0	63149-30-4	63450-30-6	63503-96-8	63815-80-5	64123-64-4	65036-69-3
63021-88-5	63133-97-1	63149-31-5	63450-44-2	63512-20-9	63815-81-6	64135-01-9	65045-84-3
63022-06-0	63133-98-2	63149-33-7	63450-46-4	63512-41-4	63815-82-7	64147-45-1	65045-85-4
63022-07-1	63133-99-3	63149-36-0	63450-47-5	63512-52-7	63815-83-8	64164-99-4	65045-86-5
63022-08-2	63134-02-1	63149-38-2	63450-48-6	63512-55-0	63815-84-9	64285-34-3	65045-87-6
63022-09-3	63134-03-2	63149-40-6	63450-54-4	63512-57-2	63815-85-0	64346-09-4	65059-37-2
63022-10-6	63134-04-3	63149-42-8	63450-59-9	63512-58-3	63815-86-1	64346-10-7	65059-41-8
63059-32-5	63134-08-7	63149-45-1	63450-61-3	63512-59-4	63815-89-4	64346-26-5	65059-45-2
63059-34-7	63134-09-8	63149-46-2	63450-66-8	63512-61-8	63815-90-7	64346-28-7	65059-52-1
63059-39-2	63134-10-1	63150-14-1	63450-67-9	63512-64-1	63815-92-9	64346-29-8	65059-63-4
63059-42-7	63134-11-2	63163-95-1	63450-78-2	63512-66-3	63815-93-0	64346-30-1	65059-64-5
63059-43-8	63134-12-3	63163-96-2	63450-84-0	63526-71-6	63815-94-1	64346-35-6	65059-82-7
63059-44-9	63134-14-5	63163-97-3	63450-87-3	63534-59-8	63815-95-2	64346-37-8	65059-83-8
63059-47-2	63134-15-6	63165-89-9	63450-88-4	63549-10-0	63815-96-3	64346-38-9	65059-84-9
63059-48-3	63134-16-7	63165-90-2	63450-94-2	63549-13-3	63815-97-4	64346-40-3	65059-88-3
63059-49-4	63134-17-8	63165-91-3	63450-99-7	63549-18-8	63815-98-5	64346-41-4	65059-89-4
63059-50-7	63134-19-0	63165-92-4	63451-30-9	63549-41-7	63815-99-6	64346-43-6	65059-90-7
63059-51-8	63134-20-3	63175-24-6	63451-31-0	63549-42-8	63816-00-2	64346-55-0	65059-91-8
63059-53-0	63134-21-4	63175-96-2	63451-32-1	63549-43-9	63816-01-3	64346-56-1	65059-92-9
63059-54-1	63134-23-6	63175-99-5	63451-34-3	63549-46-2	63816-02-4	64346-57-2	65059-93-0
63059-55-2	63134-25-8	63179-62-4	63451-35-4	63549-48-4	63816-04-6	64346-60-7	65059-94-1
63059-56-3	63134-26-9	63181-82-8	63451-49-0	63549-51-9	63816-06-8	64346-61-8	65059-95-2
63059-58-5	63134-27-0	63181-83-9	63466-99-9	63568-27-4	63816-07-9	64346-68-5	65059-99-6
63059-59-6	63134-28-1	63182-18-3	63467-01-6	63568-29-6	63816-08-0	64346-71-0	65072-22-2
63059-61-0	63134-29-2	63182-22-9	63467-02-7	63568-30-9	63816-09-1	64346-72-1	65072-26-6
63059-62-1	63134-32-7	63182-23-0	63467-05-0	63568-31-0	63816-10-4	64346-74-3	65072-27-7
63059-64-3	63134-33-8	63182-24-1	63467-06-1	63568-32-1	63816-11-5	64346-75-4	65072-31-3
63059-65-4	63134-34-9	63192-51-8	63467-07-2	63568-33-2	63816-12-6	64365-65-7	65072-34-6
63081-22-1	63147-42-2	63216-83-1	63467-08-3	63568-36-5	63816-13-7	64381-97-1	65072-36-8
63084-98-0	63148-73-2	63216-84-2	63467-09-4	63568-37-6	63816-15-9	64381-99-3	65072-39-1
63089-83-8	63148-76-5	63216-86-4	63467-10-7	63573-38-6	63816-16-0	64394-19-0	65072-40-4
63105-52-2	63148-79-8	63216-89-7	63467-11-8	63573-57-9	63816-17-1	64426-36-4	65072-41-5
63105-53-3	63148-80-1	63216-90-0	63467-13-0	63589-10-6	63816-18-2	64485-10-5	65072-43-7
63105-54-4	63148-81-2	63216-93-3	63467-14-1	63589-29-7	63816-19-3	64490-84-2	65072-44-8
63105-60-2	63148-83-4	63216-94-4	63467-15-2	63589-45-7	63816-20-6	64601-03-2	65072-45-9
63105-61-3	63148-84-5	63216-95-5	63467-16-3	63610-06-0	63834-91-3	64601-04-3	65072-48-2
63123-17-1	63148-85-6	63216-98-8	63467-18-5	63641-88-3	63870-18-8	64641-84-5	65072-49-3
63123-18-2	63148-86-7	63216-99-9	63467-19-6	63661-65-4	63870-29-1	64653-59-4	65072-51-7
63123-20-6	63148-87-8	63217-00-5	63467-23-2	63665-72-5	63870-30-4	64653-97-0	65072-53-9
63123-22-8	63148-88-9	63217-11-8	63467-24-3	63665-75-8	63870-31-5	64654-05-3	65072-54-9
63123-23-9	63148-89-0	63217-24-3	63467-25-4	63665-80-5	63870-32-6	64665-57-2	65072-59-5
63123-24-0	63148-90-3	63217-25-4	63467-26-5	63665-81-6	63870-33-7	64683-38-1	65072-61-9
63123-25-1	63148-91-4	63217-26-5	63467-27-6	63665-89-4	63870-34-8	64683-39-2	65086-47-7
63123-26-2	63148-94-7	63217-29-8	63467-28-7	63665-90-7	63870-36-0	64683-41-6	65086-89-7
63123-27-3	63148-95-8	63217-32-3	63467-32-3	63665-91-8	63870-37-1	64683-43-8	65086-93-3
63123-28-4	63148-97-0	63217-33-4	63467-34-5	63665-92-9	63870-40-6	64716-00-3	65086-95-5
63123-29-5	63148-98-1	63217-34-5	63467-36-7	63665-95-2	63870-43-9	64716-02-5	65086-99-9
63123-34-2	63148-99-2	63217-35-6	63467-37-8	63666-07-9	63870-44-0	64722-50-5	65087-00-5
63123-35-3	63149-00-8	63217-38-9	63467-44-7	63666-09-1	63870-45-1	64743-14-2	65087-03-8
63123-36-4	63149-01-9	63217-39-0	63467-59-4	63701-23-5	63870-47-3	64743-15-3	65087-04-9
63123-38-6	63149-02-0	63217-46-9	63467-70-9	63701-24-6	63870-48-4	64800-83-5	65087-05-0
63123-39-7	63149-03-1	63251-40-1	63467-92-5	63713-74-6	63870-49-5	64835-62-7	65087-06-1
63123-41-1	63149-04-2	63251-41-2	63467-99-2	63713-75-7	63870-50-8	64909-33-7	65087-12-9
63123-42-2	63149-06-4	63251-43-4	63468-44-0	63713-77-9	63870-51-9	64988-06-3	65087-13-0

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

19

65087-14-1	65151-59-9	65719-14-4	66172-79-0	67577-84-8	67785-72-2	67828-02-8	67846-02-0
65087-15-2	65151-61-3	65733-64-4	66172-80-3	67599-06-8	67785-76-6	67828-18-6	67846-10-0
65087-16-3	65151-66-8	65776-60-5	66172-81-4	67599-07-9	67785-77-7	67828-20-0	67846-42-8
65087-17-4	65151-68-0	65776-61-6	66172-82-5	67599-08-0	67785-88-0	67828-21-1	67846-44-0
65087-24-3	65151-69-1	65776-63-8	66172-83-6	67599-09-1	67785-89-1	67828-22-2	67856-55-7
65104-05-4	65152-14-9	65776-64-9	66172-84-7	67599-10-4	67786-00-9	67828-23-3	67859-77-2
65104-20-3	65152-15-0	66776-65-0	66172-85-8	67599-11-5	67786-07-6	67828-24-4	67860-00-8
65104-21-4	65152-16-1	65776-66-1	66181-84-8	67599-12-6	67786-08-7	67828-25-5	67873-85-2
65104-24-7	65152-17-2	65816-20-8	66182-97-6	67599-13-7	67786-12-3	67828-26-6	67874-23-1
65104-25-8	65152-19-4	65850-52-4	66182-98-7	67599-14-8	67786-13-4	67828-27-7	67874-24-2
65104-29-2	65152-20-7	65850-54-6	66197-78-2	67599-15-9	67786-14-5	67828-28-8	67874-25-3
65104-30-5	65152-25-2	65859-40-7	66214-40-2	67599-16-0	67786-15-6	67828-29-9	67874-52-6
65104-31-6	65168-09-4	65859-45-2	66214-41-3	67599-17-1	67786-16-7	67828-30-2	67874-56-0
65104-32-7	65168-11-8	65879-43-8	66214-42-4	67599-18-2	67786-17-8	67828-31-3	67874-57-1
65104-33-8	65168-14-1	65907-69-9	66214-43-5	67599-19-3	67786-18-9	67828-32-4	67874-58-2
65104-34-9	65168-18-5	65916-12-3	66214-44-6	67599-20-6	67786-19-0	67828-33-5	67874-59-3
65104-35-0	65168-20-9	65916-13-4	66214-45-7	67599-21-7	67786-20-3	67828-34-6	67874-60-6
65104-41-8	65186-16-5	65916-14-5	66214-46-8	67599-22-8	67786-21-4	67828-35-7	67874-64-0
65204-62-3	65208-16-4	65916-16-7	66214-47-9	67613-13-2	67786-22-5	67828-37-9	67874-68-4
65104-93-0	65208-17-5	66027-80-3	66214-48-0	67633-94-7	67786-23-6	67828-38-0	67874-69-5
65104-99-6	65208-23-3	66027-97-2	66214-49-1	67633-58-3	67786-24-7	67828-39-1	67874-84-4
65105-00-2	65208-24-4	66027-99-4	66214-50-4	67633-59-4	67786-25-8	67828-40-4	67874-86-6
65105-01-3	65208-25-5	66028-00-0	66214-51-5	67633-85-6	67786-26-9	67828-41-5	67875-00-7
65105-02-4	65208-30-2	66028-01-1	66214-52-6	67633-94-7	67800-88-8	67828-42-6	67875-01-8
65121-70-2	65208-31-3	66037-55-6	66214-53-7	67634-02-0	67800-90-2	67828-43-7	67875-02-9
65121-73-5	65208-32-4	66037-56-7	66214-54-8	67634-04-2	67800-91-3	67828-44-8	67875-03-0
65121-76-8	65208-33-5	66037-57-8	66214-55-9	67634-06-4	67800-93-5	67828-45-9	67875-04-1
65121-77-9	65208-34-6	66037-58-9	66225-56-7	67634-12-2	67800-97-9	67828-46-0	67875-05-2
65121-84-8	65235-64-5	66037-59-0	66225-60-3	67634-21-3	67800-98-0	67828-47-1	67875-06-3
65121-93-9	65237-05-0	66068-84-6	66225-62-5	67634-23-5	67801-01-8	67828-49-3	67875-07-4
65121-97-3	65287-01-6	66085-66-3	66225-64-7	67674-20-8	67801-02-0	67828-50-6	67875-08-5
65121-98-4	65293-86-9	66085-67-4	66225-65-8	67674-21-9	67801-03-0	67828-51-7	67875-09-6
65122-05-6	65293-90-5	66085-68-5	66241-11-0	67674-22-0	67801-04-1	67828-52-8	67875-10-9
65122-06-7	65294-00-0	66085-69-6	66241-12-1	67674-23-1	67801-05-2	67828-54-0	67875-11-0
65122-07-8	65294-03-3	66085-70-9	66256-71-1	67674-24-2	67801-06-3	67828-55-1	67875-12-1
65122-08-9	65294-06-6	66085-71-0	66256-72-2	67674-25-3	67801-08-5	67828-56-2	67875-13-2
65122-11-4	65294-07-7	66085-76-5	66256-74-4	67674-26-4	67801-09-6	67828-57-3	67875-14-3
65122-12-5	65294-08-8	66104-32-3	66256-76-6	67674-27-5	67801-10-9	67828-58-4	67875-15-4
65122-23-8	65294-13-5	66104-34-5	66274-26-8	67674-28-6	67801-16-5	67828-59-5	67875-16-5
65122-39-6	65294-14-6	66104-35-6	66276-83-3	67674-29-7	67801-18-7	67828-60-8	67875-17-6
65122-41-0	65294-15-7	66104-36-7	66304-04-9	67674-30-0	67801-26-7	67828-61-9	67875-18-7
65122-43-2	65294-17-9	66104-37-8	66304-05-0	67674-31-1	67801-36-9	67828-62-0	67875-19-8
65122-44-3	65294-20-4	66104-40-3	66304-06-1	67674-32-2	67801-37-0	67828-63-1	67875-20-1
65122-45-4	65307-72-4	66104-41-4	66304-07-2	67674-48-0	67801-42-7	67828-64-2	67875-21-2
65122-46-5	65339-11-9	66104-44-7	66304-08-3	67674-53-7	67801-43-8	67828-65-3	67875-22-3
65138-69-4	65366-87-2	66104-46-9	66327-55-7	67674-55-9	67801-44-9	67828-66-4	67875-23-4
65138-72-9	65369-95-1	66104-49-2	66327-56-8	67674-60-6	67801-47-2	67828-67-5	67875-24-5
65138-79-6	65379-23-9	66104-53-8	66375-36-8	67689-48-9	67801-52-9	67828-68-6	67875-25-6
65138-80-9	65383-61-1	66104-54-9	66375-39-1	67697-31-8	67801-53-0	67828-69-7	67875-26-7
65150-80-3	65390-98-9	66104-55-0	66375-40-4	67697-32-9	67801-54-1	67828-70-0	67875-27-8
65150-84-7	65392-81-6	66104-56-1	66422-95-5	67697-46-5	67801-55-2	67828-72-2	67875-28-9
65150-86-9	65405-67-6	66104-59-4	66620-37-9	67697-49-8	67801-56-3	67828-73-3	67875-29-0
65150-87-0	65405-76-7	66104-70-9	66812-98-4	67697-69-2	67801-57-4	67845-40-3	67875-30-3
65150-98-3	65405-77-8	66104-71-0	67000-46-8	67697-75-0	67801-58-5	67845-41-4	67875-31-4
65151-24-8	65416-14-0	66104-72-1	67055-68-9	67701-35-3	67802-59-6	67845-42-5	67875-32-5
65151-26-0	65416-15-1	66104-73-2	67162-11-2	67701-36-4	67801-60-9	67845-60-7	67875-33-6
65151-27-1	65416-19-5	66104-81-2	67169-27-1	67710-71-8	67815-66-1	67845-79-8	67883-77-6
65151-29-3	65442-31-1	66104-82-3	67169-91-9	67712-20-3	67815-70-7	67845-80-1	67889-94-5
65151-32-8	65451-61-8	66104-83-4	67210-66-6	67746-24-1	67815-95-6	67845-81-2	67889-95-6
65151-33-9	65605-47-2	66142-15-2	67273-43-2	67748-63-4	67816-10-8	67845-84-5	67890-05-5
65151-34-0	65605-48-3	66142-16-3	67338-57-2	67762-57-6	67827-69-4	67845-85-6	67892-13-1
65151-40-8	65652-29-1	66142-19-6	67338-58-3	67763-22-8	67827-70-7	67845-88-9	67892-30-2
65151-41-9	65652-42-8	66142-20-9	67338-59-4	67763-23-9	67827-71-8	67845-91-4	67892-38-0
65151-42-0	65652-43-9	66142-21-0	67338-61-8	67763-24-0	67827-72-9	67845-93-6	67892-39-1
65151-45-3	65665-49-8	66142-22-1	67338-62-9	67763-26-2	67827-86-4	67845-96-9	67892-40-4
65151-46-4	65665-50-1	66142-94-7	67339-75-7	67785-34-6	67827-87-6	67845-97-0	67892-41-5
65151-47-5	65694-10-2	66142-95-8	67364-88-9	67785-69-7	67827-88-7	67845-98-1	67892-42-6
65151-48-6	65701-06-6	66142-99-2	67433-96-9	67785-70-0	67827-89-8	67845-99-2	67892-44-8
65151-49-7	65701-07-7	66172-78-9	67491-88-7	67785-71-1	67828-01-7	67846-01-9	67892-45-9

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

20

67892-46-0	67906-57-4	67969-88-4	68025-32-1	68084-09-3	68123-42-2	68155-69-1	68227-23-6
67892-47-1	67906-58-5	67969-89-5	68025-33-2	68084-10-6	68123-44-4	68155-70-4	68227-26-9
67892-48-2	67906-59-6	67969-90-8	68025-44-5	68084-11-7	68123-45-5	68155-71-5	68227-27-0
67892-49-3	67906-60-9	67969-91-9	68025-46-7	68084-13-9	68123-46-6	68155-72-6	68227-28-1
67892-50-6	67906-61-0	67969-92-0	68025-48-9	68084-14-0	68123-47-7	68155-74-8	68227-29-2
67892-53-9	67907-22-6	67969-93-1	68025-61-6	68084-15-1	68123-48-8	68155-75-9	68227-30-5
67892-54-0	67907-24-8	97969-94-2	68030-71-7	68084-16-2	68123-49-9	68155-76-0	68227-34-9
67892-55-1	67907-25-9	67969-95-3	68037-34-3	68084-17-3	68128-25-6	68156-18-3	68227-35-0
67892-57-3	67920-93-8	67969-96-4	68037-35-4	68084-18-4	68128-58-5	68170-20-7	68227-36-1
67892-65-3	67923-41-5	67970-27-8	68038-58-4	68084-21-9	68130-77-8	68170-22-9	68227-37-2
67892-67-5	67923-42-6	67970-28-9	68038-80-2	68084-22-0	68130-78-9	68170-23-0	68227-38-3
67893-09-8	67923-43-7	67970-29-0	68038-84-6	68084-23-1	68130-96-1	68186-31-2	68227-39-4
67893-10-1	67923-44-8	67970-31-4	68039-00-9	68084-24-2	68132-77-4	68186-32-3	68227-40-7
67893-12-3	67923-46-0	67989-22-4	68039-01-0	68084-25-3	68132-81-0	68186-55-0	68227-41-8
67893-41-8	67923-47-1	67989-23-5	68039-04-3	68084-26-4	68132-84-3	68186-81-2	68227-42-9
67893-43-0	67923-49-3	67989-84-8	68039-05-4	68084-29-7	68132-89-8	68187-03-1	68227-43-0
67893-44-1	67923-52-8	67989-98-4	68039-06-5	68084-30-0	68132-90-1	68187-04-2	68227-44-1
67893-45-2	67923-57-3	67989-99-5	68039-07-6	68084-31-1	68133-05-1	68187-06-4	68227-46-3
67893-46-3	67923-59-5	67990-05-0	68039-08-7	68084-32-2	68133-14-2	68187-28-0	68227-48-5
67893-47-4	67923-60-8	67990-06-1	68039-14-5	68084-36-6	68133-23-3	68188-29-4	68227-49-6
67893-48-5	67923-62-0	67990-07-2	68039-15-6	68084-53-7	68133-25-5	68189-12-8	68227-54-3
67893-49-6	67923-63-1	67990-09-4	68039-19-0	68084-55-9	68133-26-6	68189-14-0	68227-56-5
67905-10-6	67923-64-2	67990-10-7	68039-22-5	68084-56-0	68133-27-7	68189-18-4	68227-57-6
67905-11-7	67923-65-3	67990-11-8	68039-51-0	68084-57-1	68133-28-8	68189-23-1	68227-58-7
67905-12-8	67923-78-8	67990-12-9	68039-52-1	68084-63-9	68133-29-9	68189-24-2	68227-59-8
67905-14-0	67923-87-9	67990-19-6	68039-53-2	68091-86-1	68133-30-2	68189-25-3	68227-60-1
67905-15-1	67923-89-1	67990-22-1	68039-54-3	68092-45-5	68133-31-3	68189-28-6	68227-62-3
67905-16-2	67924-13-4	67990-23-2	68039-65-6	68092-46-6	68133-32-4	68189-39-9	68227-63-4
67905-17-3	67924-14-5	67990-24-3	68039-67-8	68092-47-7	68133-33-5	68189-42-4	68227-64-5
67905-18-4	67924-18-9	67990-25-4	68052-06-2	68092-52-4	68133-35-7	68201-66-1	68227-65-6
67905-34-4	67924-20-3	67990-26-5	68052-07-3	68092-69-3	68133-40-4	68201-75-2	68227-66-7
67905-35-5	67924-22-5	67990-27-6	68052-08-4	68092-71-7	68133-41-5	68201-76-3	68227-67-8
67905-36-6	67935-96-0	67990-28-7	68052-09-5	68092-72-8	68133-42-6	68201-77-4	68227-71-4
67905-37-7	67939-05-3	67990-30-1	68052-10-8	68092-73-9	68133-57-3	68201-83-2	68227-72-5
67905-38-8	67939-24-6	67990-31-2	68052-11-9	68092-74-0	68133-60-8	68212-33-9	68227-73-6
67905-40-2	67939-25-7	67990-32-3	68052-12-0	68109-57-9	68133-61-9	68213-79-6	68227-78-1
67905-52-6	67939-43-9	67990-33-4	68052-13-1	68109-58-0	68133-69-7	68213-80-9	68227-79-2
67905-54-8	67939-53-1	67990-34-5	68052-14-2	68109-64-8	68133-70-0	68213-82-1	68228-06-8
67905-55-9	67939-65-5	67990-35-6	68052-15-3	68109-68-2	68133-75-5	68213-83-2	68228-08-0
67905-56-0	67939-84-8	67990-36-7	68052-17-5	68109-69-3	68133-77-7	68213-84-3	68228-10-4
67905-57-1	67939-85-9	67990-37-8	68052-18-6	68109-70-6	68133-78-8	68213-85-4	68238-93-7
67905-59-3	67940-00-5	67993-50-4	68052-19-7	68109-75-1	68133-97-1	68213-88-7	68239-07-6
67905-60-6	67940-01-6	68003-12-3	68052-20-0	68109-77-3	68133-98-2	68213-89-8	68239-08-7
67905-62-8	67952-27-6	68003-30-5	68052-22-2	68109-78-4	68134-04-3	68213-90-1	68239-09-8
67905-63-9	67952-38-9	68003-31-6	68052-23-3	68109-79-5	68134-08-7	68213-91-2	68239-10-1
67905-64-0	67952-39-0	68003-32-7	68052-43-7	68109-80-8	68134-16-7	68213-92-3	68239-11-2
67905-65-1	67952-45-8	68003-37-2	68052-44-8	68109-81-9	68134-64-5	68213-93-4	68239-12-3
67905-66-2	67952-50-5	68003-38-3	68052-45-9	68109-89-7	68139-94-6	68213-94-5	68239-13-4
67905-67-3	67952-51-6	68015-83-8	68052-46-0	68109-90-0	68140-23-8	68213-95-6	68239-14-5
67906-22-3	67952-64-1	68015-88-3	68065-81-6	68109-91-1	68140-26-1	68213-96-7	68239-17-8
67906-23-4	67952-66-3	68015-89-4	68072-36-6	68109-92-2	68140-37-4	68213-97-8	68239-18-9
67906-30-3	67952-81-2	68015-90-7	68072-51-5	68110-21-4	68140-43-2	68214-00-6	68239-21-4
67906-33-6	67952-93-6	68015-91-8	68081-81-2	68110-24-7	68140-47-6	68214-01-7	68239-22-5
67906-34-7	67952-94-7	68015-92-9	68081-83-4	68110-25-8	68140-50-1	68214-02-8	68239-23-6
67906-35-8	67952-97-0	68015-94-1	68083-28-3	68110-26-9	68140-52-3	68214-03-9	68239-24-7
67906-43-8	67953-06-4	68015-95-2	68083-29-4	68110-31-6	68140-57-8	68214-04-0	68239-25-8
67906-44-9	67953-08-6	68015-97-4	68083-31-8	68110-32-7	68140-63-6	68214-42-6	68239-26-9
67906-45-0	67953-09-7	68015-98-5	68083-32-9	68123-03-5	68141-03-7	68214-43-7	68239-27-0
67906-46-1	67953-13-3	68016-04-6	68083-33-0	68123-09-1	68141-05-9	68214-80-2	68239-28-1
67906-47-2	67953-14-4	68016-05-7	68083-34-1	68123-12-6	68141-07-1	68214-81-3	68239-29-2
67906-48-3	67953-30-4	68016-06-8	68083-37-4	68123-30-8	68141-10-6	68226-87-9	68239-45-2
67906-49-4	67953-39-3	68016-07-9	68083-41-0	68123-31-9	68141-11-7	68226-88-0	68239-50-9
67906-50-7	67953-75-7	68016-08-0	68083-42-1	68123-32-0	68154-00-7	68226-89-1	68239-60-1
67906-51-8	67966-88-5	68025-18-3	68083-43-2	68123-33-1	68155-45-3	68226-90-4	68239-61-2
67906-52-9	67969-66-8	68025-19-4	68083-44-3	68123-35-3	68155-46-4	68226-91-5	68239-62-3
67906-53-0	67969-73-7	68025-20-7	68083-97-6	68123-36-4	68155-53-3	68226-92-6	68239-63-4
67906-54-1	67969-74-8	68025-27-4	68083-99-8	68123-38-6	68155-66-8	68226-93-7	68239-64-5
67906-55-2	67969-79-3	68025-30-9	68084-00-4	68123-39-7	68155-67-9	68226-94-8	68239-65-6
67906-56-3	67969-87-3	68025-31-0	68084-01-5	68123-41-1	68155-68-0	68226-95-9	68239-66-7

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

21

68239-76-9	68332-95-6	68399-92-8	68413-89-8	68460-09-3	68540-85-2	68631-02-7	68833-93-2
68239-77-0	68334-63-4	68399-93-9	68413-90-1	68460-17-3	68540-86-3	68631-04-9	68833-95-4
68239-78-1	68334-64-5	68399-94-0	68413-92-3	68478-39-7	68540-87-4	68631-07-2	68833-96-5
68239-79-2	68334-65-6	68399-95-1	68420-92-8	67478-41-1	68540-88-5	68631-08-3	68833-97-6
68239-80-5	68334-66-7	68400-01-1	68420-93-9	68478-47-7	68540-90-9	68631-09-4	68834-08-2
68239-81-6	68334-68-9	68400-02-2	68422-67-3	68478-60-4	68540-91-0	68631-10-7	68845-12-5
68239-82-7	68334-90-7	68400-20-4	68425-59-2	68478-61-5	68540-92-1	68631-11-8	68845-14-7
68239-83-8	68345-19-7	68400-22-6	68425-60-5	68478-68-2	68540-93-2	68631-12-9	68845-37-4
68239-84-9	68345-20-0	68400-23-7	68425-61-6	68478-91-1	68540-94-3	68631-14-1	68845-38-5
68240-17-5	68345-21-1	68400-25-9	68425-64-9	68479-59-4	68540-95-4	68647-14-3	68845-39-6
68258-61-7	68345-22-2	68400-26-0	68425-74-1	68479-60-7	68540-97-6	68647-32-5	68855-30-1
68258-62-8	68365-86-6	68400-29-3	68425-77-4	68479-65-2	68540-99-8	68647-33-6	68855-31-2
68258-63-9	68365-87-7	68400-30-6	68425-86-5	68479-98-1	68541-01-5	68647-34-7	68855-43-6
68258-66-2	68366-14-3	68400-32-8	68425-91-2	68480-07-9	68541-02-6	68647-35-8	68856-21-3
68258-67-3	68368-33-2	68400-33-9	68425-92-3	68480-19-3	68541-03-7	68647-36-9	68856-26-8
68258-69-5	68368-34-3	68400-34-0	68426-05-1	68480-32-0	68541-05-9	68679-99-2	68859-50-7
68258-71-9	68368-35-4	68400-35-1	68426-08-4	68480-34-2	68541-06-0	68683-27-2	68859-68-7
68258-97-9	68368-36-5	68400-36-2	68427-31-6	68492-75-1	68541-07-1	68683-30-7	68867-55-0
68259-19-8	68368-37-6	68400-37-3	68427-33-8	68492-76-2	68541-09-5	68683-31-8	68867-65-2
68259-34-7	68368-38-7	68400-38-4	68427-34-9	68492-77-3	68541-72-0	68683-35-2	68877-28-1
68259-35-8	68368-39-8	68400-39-5	68427-35-0	68510-43-0	68555-40-8	68683-42-1	68877-30-5
68259-36-9	68368-40-1	68400-41-9	68427-37-2	68510-93-0	68555-54-4	68683-45-4	68877-36-1
68296-97-9	68368-41-2	68400-42-0	68439-65-6	68510-98-5	68555-55-5	68683-46-5	68877-39-4
68298-05-5	68368-42-3	68400-43-1	68441-64-5	68511-02-4	68555-56-6	68698-64-6	68877-56-5
68298-07-7	68379-06-6	68400-45-3	68442-08-0	68511-19-3	68555-57-7	68698-86-2	68877-59-8
68298-08-8	68389-46-8	68400-46-4	68442-09-1	68511-20-6	68555-58-8	68715-88-8	68877-61-2
68298-09-9	68389-48-0	68400-49-7	68442-63-7	68512-07-2	68555-80-6	68715-89-9	68891-95-2
68298-10-2	68389-51-5	68400-55-5	68442-64-8	68512-13-0	68555-82-8	68715-91-3	68892-04-6
68298-27-1	68389-52-6	68400-56-6	68442-67-1	68512-14-1	68555-86-2	68735-92-2	68892-09-1
68298-33-9	68389-53-7	68400-58-8	68442-68-2	68515-24-2	68555-97-5	68738-85-2	68892-12-6
68298-34-0	68389-76-4	68400-77-1	68442-72-8	68515-61-7	68556-00-3	68738-94-3	68892-16-0
68298-46-4	68391-17-3	68400-78-2	68442-86-4	68515-64-0	68556-01-4	68738-96-5	68892-29-5
68298-47-5	69391-20-8	68400-80-6	68443-32-3	68515-96-8	68556-02-5	68738-97-6	68892-30-8
68298-48-6	68391-21-9	68409-66-5	68443-33-4	68516-46-1	68556-03-6	68739-06-0	68900-65-2
68298-84-0	68391-24-2	68409-68-7	68443-34-5	68516-48-3	68556-04-7	68758-63-4	68900-67-4
68298-85-1	68391-25-3	68411-30-3	68443-35-6	68516-51-8	68556-05-8	68758-65-6	68900-70-9
68299-01-4	68391-26-4	68411-31-4	68443-36-7	68516-53-0	68556-06-9	68758-67-8	68900-72-1
68299-22-9	68391-27-5	68411-32-5	68443-38-9	68516-55-2	68556-07-0	68758-68-9	68900-95-8
68299-26-3	68391-33-3	68411-33-6	68443-43-6	68516-56-3	68556-08-1	68758-69-0	68900-98-1
68299-27-4	68391-38-8	68411-39-2	68443-45-8	68516-57-4	68556-09-2	68758-70-3	68900-99-2
68299-28-5	68391-42-4	68411-46-1	68443-48-1	68516-58-5	68556-10-5	68758-71-4	68901-00-8
68299-29-6	68391-43-5	68411-47-2	68443-52-7	68516-59-6	68556-11-6	68758-77-0	68901-02-0
68309-34-2	68391-44-6	68411-74-5	68443-60-7	68516-60-9	68556-12-7	68758-87-2	68901-03-1
68309-94-4	68391-45-7	68411-75-6	68443-64-1	68516-66-5	68556-13-8	68780-28-9	68901-04-2
68309-97-7	68391-46-8	68411-80-3	68443-71-0	68516-67-6	68556-14-9	68784-03-2	68901-07-5
68310-00-9	68391-47-9	68411-84-7	68443-72-1	68516-69-8	68556-15-0	68784-92-9	68901-16-6
68310-03-2	68391-48-0	68412-22-6	68443-74-3	68516-98-3	68556-16-1	68784-94-1	68901-18-8
68310-04-3	68391-49-1	68412-23-7	68443-76-5	68516-99-4	68556-17-2	68784-95-2	68901-24-6
68310-05-4	68391-50-4	68412-24-8	68443-80-1	68517-11-3	68556-20-7	68785-06-8	68901-25-7
68310-06-5	68391-51-5	68412-25-9	68443-81-2	68524-91-4	68556-21-8	68797-42-2	68907-20-0
68310-09-8	68391-52-6	68412-48-6	68443-89-0	68527-46-8	68567-68-0	68797-43-3	68910-11-2
68310-32-7	68391-55-9	68412-74-8	68444-03-1	68527-61-7	68567-69-1	68797-52-4	68911-96-6
68310-42-9	68391-56-0	68413-42-3	68444-04-2	68527-66-2	68568-47-8	68814-00-6	68911-97-7
68310-47-4	68391-57-1	68413-50-3	68444-06-4	68527-67-3	68568-52-5	68814-02-8	68911-98-8
68310-49-6	68391-58-2	68413-58-1	68444-07-5	68527-68-4	68568-54-7	68814-03-9	68911-99-9
68310-60-1	68391-59-3	68413-59-2	68444-08-6	68527-69-5	68568-55-8	68814-04-0	68912-03-8
68310-69-0	68398-19-6	68413-61-6	68444-09-7	68527-70-8	68568-65-0	68814-05-1	68921-35-7
68310-70-3	68399-69-9	68413-62-7	68444-10-0	68527-71-9	68568-79-6	68814-06-2	68921-36-8
68310-82-7	68399-70-2	68413-63-8	68444-12-2	68527-72-0	68582-45-6	68814-07-3	68921-40-4
68310-85-0	68399-71-3	68413-64-9	68444-15-5	68527-74-2	68583-76-6	68814-08-4	68921-41-5
68310-87-2	68399-72-4	68413-69-4	68444-39-3	68527-76-4	68583-95-9	68815-27-0	68921-42-6
68310-89-4	68399-73-5	68413-70-7	68444-40-6	68527-78-6	68583-99-3	68815-70-3	68921-43-7
68311-16-0	68399-74-6	68413-71-8	68457-72-7	68527-79-7	68586-06-1	68815-72-5	68921-46-0
68311-18-2	68399-75-7	68413-79-6	68459-81-4	68527-80-0	68586-20-9	68816-48-8	68921-70-0
68311-19-3	68399-82-6	68413-81-0	68459-89-2	68527-98-0	68601-95-6	68833-59-0	68921-73-3
68311-24-0	68399-83-7	68413-85-4	68459-98-3	68540-41-0	68609-85-8	68833-60-3	68921-75-5
68324-22-1	68399-84-8	68413-86-5	68460-00-4	68540-77-2	68609-86-9	68833-66-9	68921-76-6
68332-68-3	68399-86-0	68413-87-6	68460-01-5	68540-79-4	68628-60-4	68833-67-0	68921-77-7
68332-77-4	68399-91-7	68413-88-7	68460-04-8	68540-84-1	68630-90-0	68833-68-1	68921-79-9

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

22

68921-81-3	68959-33-1	69205-11-4	71775-88-7	71819-66-4	71872-39-4
68921-84-6	68959-34-2	69205-13-6	71776-00-6	71819-67-5	71872-46-3
68921-88-0	68959-35-3	69226-93-3	71776-02-8	71819-68-6	71872-58-7
68921-91-5	68959-36-4	69226-95-5	71776-07-3	71819-69-7	71872-68-9
68921-92-6	68959-37-5	69227-09-4	71776-10-8	71819-70-0	71872-77-0
68921-93-7	68959-38-6	69227-10-7	71786-31-7	71819-72-2	71872-84-9
68921-94-8	68959-39-7	69227-26-5	71786-32-8	71819-73-3	71872-88-3
68921-95-9	68959-40-0	69671-11-0	71786-33-9	71819-74-4	71872-92-9
68921-99-3	68959-41-1	69815-53-8	71786-67-9	71819-75-5	71888-63-6
68922-01-0	68959-42-2	69815-54-9	71798-67-9	71819-76-6	71902-02-8
68922-02-1	68966-31-4	69815-55-0	71798-68-0	71819-77-7	71902-04-0
68922-04-3	68966-32-5	69815-56-1	71798-69-1	71819-78-8	71902-05-1
68922-07-6	68966-33-6	69834-12-4	71798-70-4	71819-79-9	71902-06-2
68922-08-7	68966-37-0	69834-17-9	71798-71-5	71819-81-3	71902-07-3
68928-54-1	68966-43-8	69834-18-0	71798-72-6	71819-82-4	71902-08-4
68928-63-2	68966-44-9	69834-19-1	71798-73-7	71819-84-6	71902-09-5
68928-79-0	68966-45-0	69834-20-4	71798-76-0	71819-85-7	71902-10-8
68928-80-3	68966-48-3	69834-21-5	71798-77-1	71819-86-8	71902-13-1
68928-81-4	68966-49-4	69834-22-6	71798-82-8	71819-88-0	71902-15-3
68929-01-1	68966-50-7	69834-23-7	71798-90-8	71819-89-1	71902-16-4
68929-07-7	68966-51-8	69847-37-6	71798-92-0	71819-90-4	71902-17-5
68929-08-8	68966-52-9	69847-39-8	71798-99-7	71819-93-7	71902-18-6
68929-09-9	68966-53-0	69847-46-7	71799-00-3	71832-06-9	72528-70-2
68929-11-3	68966-54-1	69847-47-8	71799-03-6	71832-07-0	72749-39-4
68929-12-4	68966-75-6	69847-48-9	71799-04-7	71832-08-1	72749-40-7
68929-13-5	68966-76-7	69847-49-0	71799-11-6	71832-09-2	72749-41-8
68929-14-6	68966-77-8	69847-52-5	71799-12-7	71832-10-5	72749-42-9
68936-95-8	68966-79-0	69856-00-4	71799-14-9	71832-11-6	72827-67-9
68938-57-8	68966-80-3	69856-09-3	71799-21-8	71832-12-7	72827-68-0
68938-61-4	68966-82-5	69856-10-6	71799-22-9	71832-13-8	72827-69-1
68938-62-5	68966-83-6	69856-11-7	71799-23-0	71832-15-0	72827-70-4
68938-63-6	68966-84-7	69868-11-7	71799-26-3	71832-16-1	72827-71-5
68938-64-7	68966-85-8	69868-13-9	71799-27-4	71832-17-2	72827-72-6
68938-65-8	68966-88-1	69868-17-3	71799-32-1	71832-18-3	72827-73-7
68938-67-0	68966-92-7	69868-19-5	71799-33-2	71832-19-4	72827-74-8
68938-69-2	68966-96-1	69880-77-9	71799-34-3	71832-20-7	72827-75-9
68938-79-4	68966-99-4	69898-20-0	71799-35-4	71832-25-2	72827-76-0
68938-80-7	68967-00-0	69898-60-8	71799-36-5	71832-26-3	72827-77-1
68938-81-8	68967-02-2	69898-61-9	71799-37-6	71832-27-4	72827-78-2
68938-96-5	68975-70-2	69898-62-0	71799-38-7	71838-36-3	72827-79-3
68953-81-1	68987-39-3	69898-63-1	71799-39-8	71838-37-4	72827-81-7
68953-82-2	68987-50-8	69898-64-2	71799-40-1	71838-38-5	72827-82-8
68953-90-2	68987-61-1	69898-65-3	71799-41-2	71838-40-9	72827-84-0
68953-97-9	68987-62-2	69898-66-4	71799-43-4	71838-41-0	72827-85-1
68953-98-0	68987-63-3	69898-67-5	71807-32-4	71838-43-2	72827-86-2
68954-69-8	68987-64-4	69912-92-1	71807-40-4	71838-44-3	72827-87-3
68957-44-8	68988-28-3	69912-93-2	71807-46-0	71838-46-5	72827-88-4
68957-46-0	68988-35-2	69912-95-4	71807-47-1	71838-47-6	72827-89-5
68957-48-2	68988-37-4	69929-03-9	71807-53-9	71838-48-7	72827-90-8
68957-52-8	68988-62-5	69991-69-1	71807-57-3	71838-49-8	72827-91-9
68957-67-5	68988-64-7	69991-76-0	71807-58-4	71838-50-1	72827-93-1
68957-70-0	68990-14-7	70025-53-5	71807-59-5	71838-51-2	72827-94-2
68957-71-1	68991-91-3	70085-02-8	71807-61-9	71838-52-3	72827-95-3
68957-78-8	68991-93-5	70161-58-9	71819-49-3	71838-53-4	72827-96-4
68958-91-8	68991-94-6	70179-80-5	71819-50-6	71838-57-8	72827-97-5
68959-00-2	68991-96-8	70179-81-6	71819-51-7	71838-60-3	72827-98-6
68959-01-3	68991-97-9	70179-82-7	71819-52-8	71838-63-6	72827-99-7
68959-03-5	69009-90-1	70179-86-1	71819-54-0	71838-64-7	72828-01-4
68959-09-1	69011-12-7	70179-87-2	71819-55-1	71838-66-9	72828-03-6
68959-10-4	69029-38-5	70198-17-3	71819-56-2	71838-73-8	72828-04-7
68959-11-5	69030-02-0	70198-21-9	71819-57-3	71838-98-7	72828-05-8
68959-12-6	69070-63-9	70289-49-5	71819-58-4	71839-14-0	72828-06-9
68959-13-7	69070-64-0	70456-77-8	71819-59-5	71839-16-2	72828-07-0
68959-14-8	69102-93-8	70615-15-5	71819-60-8	71839-17-3	
68959-21-7	69178-37-6	70615-18-8	71819-61-9	71849-97-3	
68959-22-8	69178-38-7	70632-39-2	71819-62-0	71872-28-1	
68959-29-5	69178-42-3	71607-30-2	71819-63-1	71872-29-2	
68959-30-8	69198-43-2	71775-63-8	71819-64-2	71872-33-8	
68959-32-0	69205-10-3	71775-65-0	71819-65-3	71872-35-0	

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

23

Acetosol dark Violet 5400	Cibacron Navy Blue 2R
Acid Brown 90	Cibacron Print Black G
Aciderm Light Brown M5G	Clarion Red Lake C Homologue
Aciderm Light Brown MIGG	CMC Blue C
Aciderm Light Brown MITT	CMC Blue K
Acid Green 68:1	Cooltreat 101
Acidol Olive MSGL	Coranil Brown FR
Acid Orange 8	Coranil Brown HPM
Acid Orange 24	Coranil Brown LF
Acid Orange 72	Coranil Brown TG
Acid Red 114	Coranil Gray GB
Acrolite Fast Blue CD	Coranil Olive HEGB, 3B
Agrox 3-way seed treatment	Cottestrene Black msa
2-Amino-5-chloro-4-ethylbenzene	Cottestrene Black SR
2-Amino-2,5-dichlorobenzophenone	Cottestrene Blue MSBC
4-[(4-Amino-5-methoxy-o-tolyl)azo]-4-hydroxy-2,7-naphthalenedisulfonic acid, benzenesulfonate	Cottestrene Blue SBC
1-Amino-4-(3 and 4-methylendimethylamino-anilino)-9,10-dihydro-9,10-dioxo-anthracene-2-sulfonic acid	Cottestrene Blue SCL
m-Aminopyrazolone	Cottestrene Brown MSG
Amyl cinnamaldehyde diethylacetal	Cottestrene Brown SG
2'-Anilino-6-diethylamino-3-methylfluoran	Cottestrene Dark Blue msdb
8-Anilino-5-(p-hydroxyanilino)-1-sulfonic acid	Cottestrene Dark Blue sdb
Anthrasol Brown JBR	Cottestrene Green MSFB
Antioxidant AFC	Cottestrene Green SFB
Antioxidant ANPD	Cottestrene Grey SB
Antioxidant KA 9056	Cottestrene Navy Blue sb
Antioxidant KA 9059	Cottestrene Olive Green sb
Antioxidant MBP 5P	Cottestrene Red MSBB
Antiozonant AFD	Cottestrene Red MSGG
Araldite DW 0116	Cottestrene Red SGG
Astrazon Black M	Cottestrene Yellow S5G
Astrazon Brown MD	Cottestrene Yellow MS5G
Bafixan Black BR	Cromophtal Yellow H2R
Bafixan Black TX 4272	Cuprophenyl Brown 2BL
Bafixan Black TX 4275	Cyanine Blue 103
Bafixan Red TX 4282	Cyanoethylmethyl ester
Bafixan TX 3418	Cyclohexylcyclopentenyl acetate
Bafixan Yellow TX 4277	Cyclopentamine hybenzate
Bafixan Yellow TX 4279	Dark Green M-8305 A
Bafixan Yellow TX 4281	Derma Brown 1288
Barium lithol Red DCC 2308	Derma carbon 1338
Basic Blue 27	Derma carbon BF
Basic fast Black DP	Dermafix Havana G
Basic Violet 66	Dextroamphetamine tannate
Basic Yellow 111	Diazo Black Fast HNB
Baysin Lustre K	4-Diazo-2,5-dimethoxyphenolmorpholine
4,4'-Bis(α,α-dimethylcarbonyldiphenylamine)	Diazol Black BN
5-[Bis(2-hydroxyethyl)amino]-2,2'-chloro-4-nitrophenylazobenzanilide	Diazol Black Fn
Black leuco dye C 1260	2-Diazo-1-naphthol-5-sulfonic acid, sodium salt
Butranil	3-(Diethylamino)acetanilino
Calcofast Spirit Red 1020	O,O'-Diethyl-O'-pyrazinyl phosphorodithioate
Calco Solvent Blue 1007	Dihydrophenylglycine
Caracid Blue 15R	N,N-Dimethyldibenz[b,e]oxepin-[11(6H),r]propylamine
Caracid Dark Green GN	Dimethyl-5-sulfoisophthalate, sodium salt
N-(3-Carboxy-3-hydroxypropyl)-α-tolyloxycarbamate	Dimethyltetrahydrobenzaldehyde
Carosperse Blue B	Direct Black L
Centifol	Direct Black 190
Centifol acetate	Direct Blue 125
Chloramine Fast Brown No. 12	Direct Brilliant Blue BL
Chlorazol chloride	Direct Yellow 5
3-Chloro-4-hydroxyquinoline-3,4-carbonic acid	Direct Yellow 314
1-(4-Chlorophenyl)-3-methyl-N-ethylaniline	Disperse Black 1
4-Chloro-3,5-xylene	Disperse Blue 78
Chrome Black WRD	Disperse Brown 1
Chrome Leather Fast Black TU	Disperse Red 73:2
Chromofine Blue bx	Disperse Violet 27
	Disperse Yellow 42
	Dispersol Red D 20
	Di- and tribromosalicylanilide
	Drimalan Green G

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

24

EDA Adduct 870	pyrazolone-3,3-dicarboxylic acid
Elbenyl Red CBN	p-Methyltetrahydroquinoline
Eporal D.A.D.P.S.	Micracete Yellow A2R
Erionyl Blue P-2R	Microlith Black 180 FP
Erionyl Yellow P3R	Microlith Blue ABRK
2-(N-Ethyl-N-cyanoethyl)-4-acetaminoanisole	Microlith Bordeaux RA
Ethylphenylbutanal	Microlith Bordeaux RT
Eukesolar Navy Blue R	Microlith Brown 2R-A
Euthylen Blue 692	Microlith Brown 5R-K
Euvinyl Yellow 128	Microlith Gold G-T
Fast Blue LM	Microlith Green G-K
Fical AF 100	Microlith Orange 3R-K
Filamid Red 841	Microlith Red BR-K
Filamid Yellow 2732	Microlith Scarlet R-K
Filester Yellow 2648 A	Microlith Yellow G3K
Filester Yellow 4610	Microlith Yellow 3R-K
Flexo Black G	Microlith Yellow 501-T
Fluorescent Red SW	Microlith Yellow 2R-K
Fluorescent Pink M8	Mordant Black 98
Glycol adipate	Mordant Red 11
Golden Yellow FGRR	$\beta$ -Naphthylisobutyl ether
Granox Granox N-M seed treatment	Neo-indisan
Hansa Red 3B	Neopralac Blue RON
Hecto Black R	Neozapon Green 3G
Hello Fast Green 6G-CP	Nitraminic acid
Hostacor H	Nitrodiazoxyl acid
Hostaprint Red F-5RK	4-Nitro-2,4-dimethylacetanilide
Hostavat Grey EGTB	p-Nitrophenol, sodium salt
Hostavat Grey NC	Nitrosulfon B
Hostavat Yellow F3GS	Nylanthrene Navy Blue LFWG
2-Hydroxymethylindanol-1-formaldehyde acetate (Indolarome)	1-Octadecenyl-2-naphthenyltetrahydropyrimidine
Indacid Crimson 6 bl	Octylphenoxydiethoxy chloride
Indanthrene brilliant Orange rrts	Oricinol monohydrate
Indenodioxane	Oxanone crystals
Irgalan Brown 2-GLC	d-Oxyphene base
Irgalan Green GL-KWL	Oxyphenylon
Irgazin Red 08255 B	Palacet Black BPD
Irisol ether	Palacet Black ND
Isobutyldimethyl anthranilate	Palanil Black BL
3-Isocamphyl-5-cyclohexanol	Palanil Orange 3-GH
Isophthalo Blue DE 7560	Palanil Orange-2PD
4-Isopropenyl-1-carboxaldehyde, antioxime	Palanil Red FEN
Kayarus Supra Yellow PG	Palanthrene Black 1FP
Lasamid	Palanthrene Black RBS
Leuco Sulfur Black 10	Palanthrene Brilliant Green 4gp
Levafix Brilliant Blue E3G	Palanthrene Direct Black R
Levalan Olive I-GL	Palanthrene Red FBA
Libia Brown TNB	Percacid Brilliant Blue G-2LU
Linnol Blue KLG	Permanent HR 70
Lithol Rubine DCC 2739	Permanent Red PH4B
Luconyl Black X60	Phenylchloroformilate
Luconyl Blue 708	m-Phenyleneisonaphthalamide
Luconyl Yellow 177	Phenylethyldimethyl acrylate
Lumin Brown G	d(-)-2-Phenylglycine, potassium acetaldehyde salt
Lumin Brown GR	Pigment Blue 15:3 $\beta$ -form
Lumin Brown GT	Pigment Fast Green 6G-CP
Luminous Red G	Pigment Fast IRK
Lumin Yellow gt	Pigment Green 36
Macrolex Red 1069	Pigment Red 17
Maleic acid, tribasic lead salt	Pigment Red 22
Maxilon Dark Blue ZR	Pigment Red 48:1 Barium
Maxilon Red M-Red	Pigment Red 48:2 Calcium
2-Mecrcaptobenzothiazole, zinc chloride	Pigment Red 49:2 Calcium
Metanilicazoanisidine	Pigment Red 57:1 Calcium
1-Methoxy-2-nitroacetylaminobenzene	Pigment Red DCC 2747
p-Methylethylphenyl glycidate	Pigment Violet 49
1-Methylisohexylhexahydrobenzaldehyde	Pigment Violet 3 PTA
3-Methyl-5-pyrazolone-1-(4'-sulfophenyl)-5-	Pilate Fast Blue RRN
	Predisol Blue CF

# Harmonized Tariff Schedule of the United States (2002) (Rev. 5)

Annotated for Statistical Reporting Purposes

## CHEMICAL APPENDIX TO THE TARIFF SCHEDULE

25

Predisol Magenta CC 9542	2,3,3-Trimethylindoline
Predisol Red CB 9541	Unisperse Black C paste
Primulinesulfonic acid	Unisperse Red 41211
Procion Blue 5G-PC	Urethane Blue paste BU
Procion Brown B	Urethane Blue paste RS
Procion Orange GPC	Urethane Green paste GU
Procion Red 4G-PC	Urethane Red paste BBS
Procion Yellow HGR	Urethane Red paste BH
Reactive Orange 78	Urethane Red paste GU
Red B Corial	Urethane Yellow paste GH
Remazol Brilliant Blue BF	Urethane Yellow paste RU
Remazol Brilliant GGF	Vat Black P2R
Remazol Brilliant Red 6D	Vat Brown 3
Remazol Brilliant SBB	Vat Green 2
Reomet SBT	Vat Olive Green
Resocoton Black R	Vat Orange 9 12%
Resocoton Blue G	Veranthrene Brown br
Resocoton Red G	Veratrolo pure
Resocoton Yellow G	Vestamid T 170
Resolin Black base A	Vialon Fast Brown RL
Rhodamine F4-FK	Vialon Fast Navy Blue RL
Rhodamine B-SF 7919	Vulcanox PAN
Ritamide	Vulkacit F/C (K)
Samaron Brown JRN	Vulkacit DC
Samaron Orange BR	Vulkacit DM/MG
Sandocyl Blue B-3GLE	Vulkacit TR
Sandoplast Red 2B	Vulkanox HS
Sandorin Red 1664	Waxoline Black OBP
Sodium ferric ethylenediaminedihydroxyphenylacetate	Waxoline Rubine TR
Sodium tolyltriazole	
Solanthrene Yellow GCL	
Solvent 7 Base MR	
Solvent Blue 32	
Solvent Blue 36	
Solvent Blue 59	
Solvent Orange 7	
Solvent Yellow 77	
Special Black 7984	
Special Fast Blue G	
Spirit Black RB	
Spirit Black SB	
Spirit Fast Scarlet GM	
Spirit Green 4	
Spirit Green 6	
Spirit Soluble Fast Black M	
Spirit Soluble Fast Black RE	
Spirit Soluble Fast Fiery Red B	
Spirit Soluble Fast Green HLK	
Stabaxol P	
Subla Print Blue S70038	
Subla Print Blue 70032	
Subla Print Pink S70009	
Subla Print Red S70052	
Subla Print Red 70027	
Subla Print Yellow 70001	
m-Sulfaminopyrazolone	
Sulfon BTF	
Sulfur Brown BCF	
Sulpho Rhodamine BG	
Tarasol Black RL	
Tectilon Brilliant Blue FR	
Tetraphenyltin chloride	
Tetraphenyltin hydroxide	
Tetraphenyltin succinic acid	
Thermoplast Black M	
d-Thiolactone	
m-Tolidine dihydrochloride	
Toluzone	