

Appendix B: Hazardous Substances List (RCRA, CERCLA, SARA)

HAZARDOUS SUBSTANCES LIST (RCRA, CERCLA, SARA)

NUMERICAL CRITERIA

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Acenaphthene	83-32-9	—	—	100	—	—
Acenaphthylene	208-96-8	—	—	5 000	—	—
Acetaldehyde	75-07-0	U001	—	1 000	—	Y
Acetamide	60-35-5	—	—	—	—	Y
Acetamide, <i>N</i> -(aminomethyl)-	591-08-2	P002	Y	1 000	—	—
Acetic acid	64-19-7	—	—	5 000	—	—
Acetic acid, (2,3,5-trichlorophenoxy)-, 2-butoxyethyl ester (BCI)(9CI)	2545-59-1	—	—	1 000	—	—
Acetic acid, (2,4,5-trichlorophenoxy)-, 1-methyl propyl ester (9CI)	61760-07-5	—	—	1 000	—	—
Acetic acid, (2,4,5-trichlorophenoxy)-, 2-ethylhexyl ester (BCI)(9CI)	1928-07-8	—	—	1 000	—	—
Acetic acid, (2,4,5-trichlorophenoxy)-, isooctyl ester (BCI)(9CI)	25168-15-4	—	—	1 000	—	—
Acetic acid, (2,4,5-trichlorophenoxy)-, sodium salt (BCI)(9CI)	10560-49-1	—	—	1 000	—	—
Acetic acid, (2,4-dichlorophenoxy)-, 2-butoxyethyl ester (BCI)(9CI)	1928-73-1	—	—	100	—	—
Acetic acid, (2,4-dichlorophenoxy)-, 4-chloro-2-butenyl ester (BCI)(9CI)	8971-38-1	—	—	100	—	—
Acetic acid, (2,4-dichlorophenoxy)-, butoxymethyl ester	1320-18-9	—	—	100	—	—
Acetic acid, (2,4-dichlorophenoxy)-, isooctyl ester (BCI)(9CI)	25168-26-7	—	—	100	—	—
Acetic acid, (2,4-dichlorophenoxy)-, methyl ester (BCI)(9CI)	1928-38-7	—	—	100	—	—
Acetic acid, (2,4-dichlorophenoxy)-, propyl ester (BCI)(9CI)	1928-61-6	—	—	100	—	—
Acetic acid, (2,4-dichlorophenoxy)-, <i>sec</i> -butyl ester	94-79-1	—	—	100	—	—
Acetic acid, 3-methylbutyl ester (VAN)	123-92-2	—	—	5 000	—	—
Acetic acid, butyl ester (BCI)(9CI)	123-86-4	—	—	5 000	—	—
Acetic acid, ethyl ester	141-78-6	U112	—	5 000	—	—
Acetic acid, isobutyl ester (BCI)	110-19-0	—	—	5 000	—	—
Acetic acid, <i>sec</i> -butyl ester (BCI)	105-46-4	—	—	5 000	—	—
Acetic acid, <i>tert</i> -butyl ester (BCI)	540-88-5	—	—	5 000	—	—
Acetic acid, thallium(1+) salt	563-68-8	U314	Y	100	—	—
Acetic anhydride	108-24-7	—	—	5 000	—	—
Acetone	67-64-1	U002	—	5 000	—	Y
Acetone thiosemicarbazide	1752-30-3	—	—	1	1 000 (a)	—
Acetonitrile	75-05-8	U003	Y	5 000	—	Y
Acetophenone	98-86-2	U004	Y	5 000	—	—
2-Acetoxyphenol (VAN)	626-38-0	—	—	5 000	—	—
Acetyl bromide	506-96-7	—	—	5 000	—	—
Acetyl chloride	75-36-5	U006	Y	5 000	—	—
2-Acetylaminofluorene	53-96-3	U005	Y	1	—	Y
Acrolein	107-02-8	P003	Y	1	500 (a)	Y
Acrylamide	79-06-1	U007	Y	5 000	1 000	Y

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Acrylic acid	79-10-7	D008	—	5 000	—	Y
Acrylonitrile	107-13-1	D009	Y	100	50 000	Y
Acrylyl chloride	814-88-6	—	—	1	100	—
Adipic acid	124-04-9	—	—	5 000	—	—
Adiponitrile	111-69-3	—	—	1	1 000	—
Alialoxins	1402-68-2	—	Y	—	—	—
Aldicarb	116-06-3	P070	Y	1	100 (a)	—
Aldrin	309-00-2	P004	Y	1	500 (a)	Y
Allyl alcohol	107-18-6	P005	Y	100	1 000	—
Allyl chloride	107-05-1	—	—	1 000	—	Y
Allylamine	107-11-9	—	—	1	500	—
Aluminum (fume or dust)	7429-90-5	—	—	—	—	Y
Aluminum oxide	1344-28-1	—	—	—	—	Y
Aluminum phosphide	20859-73-8	P006	Y	100	500	—
Aluminum sulfate	10043-01-3	—	—	5 000	—	—
1-Amino-2-methylantraquinone	82-28-0	—	—	—	—	Y
2-Aminanthraquinone	117-79-3	—	—	—	—	Y
4-Aminazobenzene	60-09-3	—	—	—	—	Y
4-Aminobiphenyl	92-67-1	—	Y	—	—	Y
Aminopterin	54-62-6	—	—	1	500 (a)	—
Amiton	78-53-5	—	—	1	500	—
Amiton oxalate	734-97-2	—	—	1	100 (a)	—
Amitrole	61-82-5	U011	Y	1	—	—
Ammonia	664-41-7	—	—	100	500	Y
Ammonium acetate	631-61-8	—	—	5 000	—	—
Ammonium benzoate	1863-63-4	—	—	5 000	—	—
Ammonium bicarbonate	1066-33-7	—	—	5 000	—	—
Ammonium bichromate	7789-09-5	—	—	1 000	—	—
Ammonium biftuoride	1341-49-7	—	—	100	—	—
Ammonium bisulfite	10192-30-0	—	—	5 000	—	—
Ammonium carbamate	1111-78-0	—	—	5 000	—	—
Ammonium carbonate	506-87-6	—	—	5 000	—	—
Ammonium chloride	12125-02-9	—	—	5 000	—	—
Ammonium chromate	788-96-9	—	—	1 000	—	—
Ammonium citrate, dibasic	3012-65-5	—	—	5 000	—	—
Ammonium fluoborate	13826-83-0	—	—	5 000	—	—
Ammonium fluoride	12125-01-8	—	—	100	—	—
Ammonium hydroxide	1336-21-6	—	—	1 000	—	—
Ammonium nitrate (solution)	6484-52-2	—	—	—	—	Y
Ammonium oxalate monohydrate	5972-73-6	—	—	5 000	—	—
Ammonium oxalate monohydrate	6009-70-7	—	—	5 000	—	—
Ammonium oxalate, ammonium salt	14258-49-2	—	—	5 000	—	—
Ammonium silicofluoride	16919-19-0	—	—	1 000	—	—
Ammonium sulfamate	7773-06-0	—	—	5 000	—	—
Ammonium sulfate (solution)	7783-20-2	—	—	—	—	Y
Ammonium sulfide	12135-76-1	—	—	100	—	—
Ammonium sulfite	10196-04-0	—	—	5 000	—	—
Ammonium d-tartrate (VAN)	3164-29-2	—	—	5 000	—	—
Ammonium tartrate	14307-43-8	—	—	5 000	—	—
Ammonium thiocyanate	1762-95-4	—	—	5 000	—	—
Ammonium thiosulfate	7783-18-8	—	—	5 000	—	—
Ammonium vanadate	7803-55-6	P313	Y	1 000	—	—
Ammonium zinc chloride (VAN)	14639-97-5	—	—	—	—	—
Ammonium zinc chloride (8CI)(9CI)	52628-25-8	—	—	1 000	—	—
Amphetamine	300-62-9	—	—	1	1 000	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Amyl acetate	628-63-7	—	—	5 000	—	—
tert-Amyl acetate	625-16-1	—	—	5 000	—	—
Aniline	62-53-3	U102	Y	5 000	1 000	Y
Aniline, 2,4,6-trimethyl-	88-05-1	—	—	1	500	—
p-Anisidine	104-94-9	—	—	—	—	Y
o-Anisidine	90-04-0	—	—	—	—	Y
o-Anisidine hydrochloride	134-29-2	—	—	—	—	Y
Anthracene	120-12-7	—	—	5 000	—	Y
Antimony (c)	7440-36-0	—	Y	5 000	—	Y
Antimony compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Antimony pentachloride	7647-18-9	—	—	1 000	—	—
Antimony pentafluoride	7783-70-2	—	—	1	500	—
Antimony potassium tartrate	28300-74-5	—	—	100	—	—
Antimony tribromide	7789-61-9	—	—	1 000	—	—
Antimony trichloride	10025-91-9	—	—	1 000	—	—
Antimony triiodide	7783-56-4	—	—	1 000	—	—
Antimony trioxide	1309-64-4	—	—	1 000	—	—
Antimycin A	1397-94-0	—	—	1	1 000 (a)	—
Aramite	140-57-8	—	Y	—	—	—
Arsenic (c)	7440-38-2	—	Y	1	—	Y
Arsenic acid (Ortho)	7783-39-4	P010	Y	1	—	—
Arsenic anhydride (VAN)	1327-52-2	—	—	1	—	—
Arsenic compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Arsenic disulfide	1303-32-8	—	—	5 000	—	—
Arsenic (V) oxide	1303-28-2	P011	Y	5 000	500 (a)	—
Arsenic trichloride	7784-34-1	—	—	5 000	500	—
Arsenic trioxide	1327-53-3	P012	Y	5 000	500 (a)	—
Arsenic trisulfide	1303-33-9	—	—	5 000	—	—
Arsine	7784-42-1	—	—	1	100	—
Asbestos (d)	1332-21-4	—	—	1	—	Y
Auramine	492-80-8	U014	Y	1	—	Y
Azaserine	115-02-6	U015	Y	1	—	—
Azinphos-ethyl	2642-71-9	—	—	1	100 (a)	—
Azinphos-methyl	86-50-0	—	—	1	10 (a)	—
α-BHC	319-84-6	—	—	1	—	—
β-BHC	319-85-7	—	—	1	—	—
δ-BHC	319-86-8	—	—	1	—	—
Barium	7440-39-3	—	Y	—	—	Y
Barium compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Barium cyanide	542-62-1	P013	Y	10	—	—
Benzo(a)anthracene	56-55-3	U016	Y	1	—	—
Benzo(c)acridine	225-51-4	U016	Y	1	—	—
Benzal chloride	98-87-3	U017	Y	5 000	500	Y
Benzamide	55-21-0	—	—	—	—	Y
Benzenamine, 2-methyl-, hydrochloride	636-21-5	U018	Y	1	—	Y
Benzenamine, 2-methyl-5-nitro-	99-55-8	U018	Y	1	—	—
Benzenamine, 3-(trifluoromethyl)-	96-16-8	—	—	1	500	—
Benzenamine, 4,4'-methylenebis[2-chloro	101-14-4	U018	Y	1	—	Y
Benzenamine, 4-chloro	106-47-8	P024	Y	1 000	—	—
Benzenamine, 4-chloro-2-methyl-, hydrochloride	3165-93-3	U019	—	1	—	—
Benzenamine, 4-methyl	106-49-0	U020	Y	1	—	—
Benzenamine, 4-nitro	100-01-6	P003	Y	5 000	—	—
Benzenamine, N-phenyl	122-39-4	—	Y	—	—	—
Benzene	71-43-2	U019	Y	1 000	—	Y
Benzene, 1,2,4,5-tetrachloro-	95-94-3	U020	Y	5 000	—	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Benzene, 1,2,4-trichloro-	120-82-1	—	Y	100	—	Y
Benzene, 1,2-dichloro-	95-50-1	U070	Y	100	—	Y
Benzene, 1,3,5-trinitro-	94-36-4	U234	Y	10	—	—
Benzene, 1,4-dichloro-	106-46-7	U072	Y	100	—	Y
Benzene, 1-(chloromethyl)-4-nitro	100-14-1	—	—	1	500 (a)	—
Benzene, 1-bromo-4-phenoxy-	101-55-3	U030	Y	100	—	—
Benzene, 1-methyl-4-nitro-(9CI)	99-99-0	—	—	1 000	—	—
Benzene, 2-methyl-1,3-dinitro-	606-20-2	U106	Y	1 000	—	Y
Benzene, dichloro-, N.O.S. (b)	25321-22-6	—	Y	100	—	Y
Benzene, dimethyl (m-)	108-38-3	—	—	1 000	—	Y
Benzene, dimethyl (o-)	95-47-6	—	—	1 000	—	Y
Benzene, dimethyl (p-)	106-42-3	—	—	1 000	—	Y
Benzene, dinitro-, N.O.S. (b)	25154-54-5	—	Y	100	—	—
Benzene, pentachloro-	608-93-5	U083	Y	10	—	—
Benzenearsonic acid	98-05-5	—	Y	1	10 (a)	—
Benzenediamine	25265-76-3	—	Y	—	—	—
1,2-Benzenedicarboxylic acid, bis(2-ethylhexyl) ester	117-81-7	U088	Y	1	—	Y
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-n-octyl ester	117-84-0	U087	Y	5 000	—	Y
Benzenesulfonyl chloride	96-09-9	U080	—	100	—	—
Benzidine	92-87-5	U021	Y	1	—	Y
Benzimidazole, 4,5-dichloro-2-(trifluoromethyl)-	3615-21-2	—	—	1	500 (a)	—
Benzo(ghi)perylene	191-24-2	—	—	5 000	—	—
Benzo(k)fluoranthene	207-06-9	—	—	1	—	—
Benzo(a)pyrene	50-32-8	U005	Y	1	—	—
Benzo(b)fluoranthene	205-99-2	—	Y	1	—	—
Benzo(j)fluoranthene	205-82-3	—	Y	—	—	—
Benzoic acid	65-85-0	—	—	5 000	—	—
Benzonitrile	100-47-0	—	—	5 000	—	—
p-Benzoquinone	106-51-4	U180	Y	50	—	Y
Benzotrichloride	98-07-7	U023	Y	1	100	Y
Benzoyl chloride	98-88-4	—	—	1 000	—	Y
Benzoyl peroxide	94-36-0	—	—	—	—	Y
Benzyl chloride	100-44-7	U028	Y	100	500	Y
Benzyl cyanide	140-29-4	—	—	1	500	—
Beryllium (c)	7440-41-7	P015	Y	1	—	Y
Beryllium chloride	7787-47-5	—	—	5 000	—	—
Beryllium compounds N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Beryllium fluoride	7787-49-7	—	—	5 000	—	—
Beryllium nitrate (BE(NO3)2) (VAN)	13597-99-4	—	—	5 000	—	—
Beryllium nitrate trihydrate (VAN)	7787-55-5	—	—	5 000	—	—
Bicyclo[2.2.1]heptane-2-carbonitrile-5-chloro- 6-((((methyl-amino)carbonyl)oxy)imino)-, (1s-(1- α , 2- β , 4- α , 5- α , 6E))-	15271-41-7	—	—	1	500 (a)	—
Biphenyl	92-52-4	—	—	—	—	Y
Bis(2-ethylhexyl) adipate	103-23-1	—	—	—	—	Y
Bis(chloromethyl) ketone	534-07-6	—	—	1	10 (a)	—
Bitoscanate	4044-65-9	—	—	1	500 (a)	—
Boron trichloride	10294-34-5	—	—	1	500	—
Boron trifluoride	7637-07-2	—	—	1	500	—
Boron trifluoride compound with methanol ether (1:1)	36243-4	—	—	1	1 000	—
Bortezomib	28772-86-7	—	—	1	100 (a)	—
Bromine	7727-37-6	—	—	5	500	—
Bromochloroethane	506-31-0	P017	Y	1 000	—	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Bromoform	75-45-0	U089	Y	100	—	Y
Brucine	257-57-3	P018	Y	100	—	—
1,3-Butadiene	106-99-0	—	—	—	—	Y
2-Butene, 1,4-dichloro-	764-61-0	U074	Y	1	—	—
Butyl acrylate	141-32-2	—	—	—	—	Y
n-Butyl alcohol	71-36-3	U001	—	5 000	—	Y
sec-Butyl alcohol	78-92-2	—	—	—	—	Y
tert-Butyl alcohol	75-84-0	—	—	—	—	Y
Butyl benzyl phthalate	85-68-7	—	Y	100	—	Y
Butylamine (8CI)	107-73-9	—	—	1 000	—	—
sec-Butylamine (8CI)	109-62-6	—	—	1 000	—	—
sec-Butylamine, (S)- (8CI)	813-49-0	—	—	1 000	—	—
1,2-Butanedioic acid	100-68-7	—	—	—	—	Y
Butyraldehyde	123-72-8	—	—	—	—	Y
C.I. Acid Blue 9, dianionium salt	20501-08-0	—	—	—	—	Y
C.I. Acid Blue 9, disodium salt	6940-41-9	—	—	—	—	Y
C.I. Acid Green 3	4080-38-8	—	—	—	—	Y
C.I. Basic Green 4	5005-84-3	—	—	—	—	Y
C.I. Basic Red 1	6905-38-6	—	—	—	—	Y
C.I. Direct Black 38	14337-31-7	—	—	—	—	Y
C.I. Direct Blue 6	28437-46-2	—	—	—	—	Y
C.I. Direct Brown 95	58071-86-6	—	—	—	—	Y
C.I. Disperse Yellow 3	28432-40-8	—	—	—	—	Y
C.I. Food Red 15	31-88-0	—	—	—	—	Y
C.I. Food Red 5	3761-50-3	—	—	—	—	Y
C.I. Solvent Orange 7	6118-80-6	—	—	—	—	Y
C.I. Solvent Yellow 14	8432-87-9	—	—	—	—	Y
C.I. Solvent Yellow 3	91-66-3	—	—	—	—	Y
C.I. Val Yellow 4	128-69-8	—	—	—	—	Y
Cacodylic acid	75-40-6	U186	Y	1	—	—
Cadmium (c)	7440-43-9	—	Y	1	—	Y
Cadmium acetate	543-50-8	—	—	100	—	—
Cadmium arsenite	13740-16-0	—	—	1 000	—	—
Cadmium bromide	7789-42-6	—	—	100	—	—
Cadmium chloride	10108-66-2	—	—	100	—	—
Cadmium compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Cadmium oxide	1306-19-0	—	—	1	100 (a)	—
Cadmium stearate	2223-93-0	—	—	1	1 000 (a)	—
Calcium arsenate	7778-44-1	—	—	1 000	500 (a)	—
Calcium carbide	75-20-7	—	—	10	—	—
Calcium chromate	13765-19-0	U032	Y	1 000	—	—
Calcium cyanamide	156-62-7	—	—	—	—	Y
Calcium cyanide Ca(CN) ₂	592-01-8	P021	Y	10	—	—
Calcium dodecylbenzene sulfonate	26264-06-2	—	—	1 000	—	—
Calcium hypochlorite	7778-54-3	—	—	10	—	—
Cantharidin	56-25-7	—	—	1	100 (a)	—
Captan [1H-isoindole-1,3(2H)-dione,3a,4,7,7a-tetrahydro-2,((trichloromethyl)thio)-]	133-06-2	—	—	10	—	Y
Carbachol chloride	51-83-2	—	—	1	500 (a)	—
Carbamic acid, methyl-O-((2,4-dimethyl-1,3-dithiolan-2-yl)methyleneamino)-	26419-73-8	—	—	1	100 (a)	—
Carbamic acid, methylthioiso-, ethyl ester	615-53-2	U178	Y	1	—	—
Carbaryl [1-Naphthalenol, methylcarbamate]	63-25-2	—	—	100	—	Y
Carbofuran	1563-66-2	—	—	10	10 (a)	—
Carbon disulfide	75-15-0	P022	Y	100	10 000	Y

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Carbon tetrachloride	55-50-4	U023	Y	1 000	—	—
Carbon tetrachloride	55-23-5	U011	Y	1 000	—	Y
Carbonic acid, dithallium(1+ salt)	5438-02-9	U015	Y	100	100 (a)	—
Carbonyl sulfide	443-58-1	—	—	—	—	Y
Carbophenothion	786-18-6	—	—	1	500	—
Catechol	120-80-9	—	—	—	—	Y
Chloral	75-87-6	U034	Y	1	—	—
Chloramben [Benzoic acid,3-amino-2,5-dichloro-]	133-90-3	—	—	—	—	Y
Chlorambucil	3025-00-3	U035	Y	1	—	—
Chloridane	50-74-3	U036	Y	1	1 000	Y
Chloridane (α and γ isomers)	67134-99	—	—	—	—	—
Chlorfenvinfos	475-80-6	—	—	1	500	—
Chlorinated benzenes, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Chlorinated ethane, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Chlorinated fluorocarbons, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Chlorinated naphthalene, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Chlorinated phenol, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Chlorine	7782-50-5	—	—	10	100	Y
Chlorine dioxide	10049-04-4	—	—	—	—	Y
Chlormephos	24954-91-6	—	—	1	500	—
Chlormequat chloride	999481-5	—	—	1	500 lb	—
Chloromaphazine	494-05-1	U026	Y	1	—	—
4-Chloro- <i>m</i> -cresol	95-69-7	—	—	5 000	—	—
<i>p</i> -Chloro- <i>m</i> -cresol	95-69-7	U030	Y	5 000	—	—
Chloroacetaldehyde	757-30-6	U021	Y	1 000	—	—
Chloroacetic acid	79-11-8	—	—	1	100 lb	Y
2-Chloroacetophenone	932-27-4	—	—	—	—	Y
Chloroalkyl ethers, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Chlorobenzene	108-90-7	U037	Y	100	—	Y
Chlorobenzilate	610-18-6	U038	Y	1	—	Y
Chlorodibromomethane	228-46-1	—	—	100	—	—
Chloroethane	75-00-3	—	—	100	—	Y
Chloroethanol	307-07-3	—	—	1	500	—
Chloroethyl chloroformate	627-11-2	—	—	1	1 000	—
2-Chloroethyl vinyl ether	110-78-8	U032	Y	1 000	—	—
Chloroform	67-66-3	U044	Y	5 000	10 000	Y
Chloromethyl methyl ether	107-30-2	U046	Y	1	100	Y
β-Chloronaphthalene	91-58-7	U047	Y	5 000	—	—
Chlorophacinone	3591-35-8	—	—	1	100 (a)	—
o-Chlorophenol	95-57-8	U048	Y	100	—	—
4-Chlorophenyl phenyl ether	7005-72-3	—	—	5 000	—	—
Chloroprene	126-99-8	—	Y	—	—	Y
Chlorosulfonic acid	7790-94-5	—	—	1 000	—	—
Chlorothalonil [1,3-Benzenediacarbonitrile]	1897-45-6	—	—	—	—	Y
2,4,5,6-tetra-chloro-1	1982-47-4	—	—	1	5 000	—
Chloroxuron	2921-88-2	—	—	1	—	—
Chloropyrifos	21923-23-9	—	—	1	500	—
Chlorthiophos	1066-30-4	—	—	1 000	—	—
Chromic acetate	11115-74-5	—	—	1 000	—	—
Chromic acid (9Cl) (VAN)	7738-04-9	—	—	1 000	—	—
Chromic (VI) acid	7738-04-9	—	—	1 000	—	—
Chromic chloride	13294-78-7	—	—	1	1 lb	—
Chromic sulfate	10035-08-8	—	—	1 000	—	—
Chromium (c)	7440-47-3	—	Y	1	—	Y
Chromium compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Chromous chloride	10049-05-5	—	—	1,000	—	—
Chrysene	218-01-9	U000	Y	—	—	—
Citrus red No. 2	6358-53-8	—	Y	—	—	—
Coal tar creosote	8007-45-2	—	Y	—	—	—
Cobalt	7440-48-4	—	—	—	—	Y
Cobalt carbonyl	10210-68-1	—	—	1	10,000	—
Cobalt, ((2,2'-(1,2-ethanediylbis (nitrilomethylidene)) bis(6-fluorophenolato))(2'-N,N',O,O')	62207-76-5	—	—	1	100,000	—
Cobaltous bromide	7789-43-7	—	—	1,000	—	—
Cobaltous formate	544-18-3	—	—	1,000	—	—
Cobaltous sulfamate	14017-41-5	—	—	1,000	—	—
Coke oven emissions	—	—	—	—	—	—
Colchicine	64-86-8	—	—	—	50,000	—
Copper (c)	7440-50-8	—	—	5,000	—	Y
Copper and compounds	—	—	—	—	—	—
Copper cyanide Cu(CN)	544-92-3	U005	Y	10	—	—
Coumaphos	56-72-4	—	—	10	100,000	—
Coumatetralyl	5836-29-3	—	—	1	500,000	—
Creosole	8001-58-9	U001	Y	1	—	—
p-Cresidine	120-71-8	—	—	—	—	Y
m-Cresol	108-39-4	—	—	—	—	Y
o-Cresol	95-48-7	—	—	—	1,000,000	Y
p-Cresol	106-44-5	—	—	—	—	Y
Cresol (Cresylic acid)	1319-77-3	U002	Y	1,000	—	Y
Crimidine	535-89-7	—	—	1	100,000	—
Crotonaldehyde	4170-30-3	U003	Y	100	1,000	—
Crotonaldehyde, (E)-	123-73-9	—	—	100	1,000	—
Cumene	98-82-8	U005	—	5,000	—	Y
Cupferron [Benzeneamine, N-hydroxy-N-nitroso, ammonium salt]	135-20-6	—	—	—	—	Y
Cupric acetate	142-71-2	—	—	100	—	—
Cupric chloride	7447-39-4	—	—	10	—	—
Cupric nitrate	3251-23-8	—	—	100	—	—
Cupric oxalate	5893-66-3	—	—	100	—	—
Cupric sulfate	7758-98-7	—	—	10	—	—
Cupric sulfate ammoniated	10380-29-7	—	—	100	—	—
Cupric tartrate	815-82-7	—	—	100	—	—
Cyanides (soluble cyanide salts), N.O.S. (b)	57-12-5	U000	Y	10	—	—
Cyanogen	460-19-5	U001	Y	100	—	—
Cyanogen bromide (CN)Br	506-68-3	U040	Y	1,000	500,000	—
Cyanogen chloride (CN)Cl	506-77-4	U001	Y	10	—	—
Cyanogen iodide	506-78-5	—	—	1	1,000,000	—
Cyanophos	2636-26-2	—	—	1	1,000	—
Cyanuric fluoride	675-14-9	—	—	1	100	—
Cycasin	14901-08-7	—	Y	—	—	—
Cyclohexane	110-82-7	U004	—	1,000	—	Y
Cyclohexanone	108-94-1	U007	—	5,000	—	—
Cycloheximide	66-81-9	—	—	1	100 (a)	—
Cyclohexylamine	108-91-8	—	—	1	10,000	—
Cyclophosphamide	50-18-0	U058	Y	1	—	—
2,4-D Acid	94-75-7	U000	Y	100	—	Y
2,4-D, 50% water	—	—	Y	100	—	—
DDD	72-54-8	U000	Y	1	—	—
DDE	72-85-9	—	Y	1	—	—
DDT	50-29-3	U001	Y	1	—	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
DDE and DDE isomers	—	—	—	—	—	—
Decaborane	24630-91-3	U004	Y	1	—	—
Decaborane (14)	17310-41-9	—	—	1	500 lb	—
Decabromodiphenyl oxide	1163-19-0	—	—	—	—	Y
Demeton	6051-28-3	—	—	1	500	—
Demeton-S-methyl	919-86-8	—	—	1	500	—
Di-(2-ethylhexyl-phthalate (DEHP)	117-81-3	—	—	—	—	Y
Diallor	10911-84-9	—	—	1	500 lb	—
Diallate	2303-18-4	U062	Y	1	—	Y
2,4-Diaminoanisole	616-05-4	—	—	—	—	Y
2,4-Diaminoanisole sulfate	39152-91-7	—	—	—	—	Y
4,4'-Diaminodiphenyl ether	101-40-4	—	—	—	—	Y
Diazinon	333-41-5	—	—	1	—	—
Diazomethane	334-89-2	—	—	—	—	Y
Dibenz[a,h]acridine	226-85-8	—	Y	—	—	—
Dibenz[a,h]anthracene	53-70-3	U063	Y	1	—	—
Dibenz[a,i]acridine	224-40-0	—	Y	—	—	—
Dibenz[a,e]pyrene	189-45-4	—	Y	—	—	—
Dibenz[a,h]pyrene	189-44-0	—	Y	—	—	—
Dibenz[a,i]pyrene	189-43-9	U064	Y	1	—	—
7H-Dibenz[c,g]carbazole	104-29-2	—	Y	—	—	—
Dibenzofuran	182-64-0	—	—	—	—	Y
Diborane	19067-45-7	—	Y	1	100	—
Dibutyl phthalate	84-74-2	U069	Y	10	—	Y
Dicamba	1918-90-9	—	—	1,000	—	—
Dichlobenil	1194-65-6	—	—	100	—	—
Dichlone	117-40-6	—	—	1	—	—
m-Dichlorobenzene	541-73-1	U071	Y	100	—	Y
3,3'-Dichlorobenzidine	91-94-1	U072	Y	1	—	Y
Dichlorobenzidine, N.O.S. (b)	—	—	—	—	—	—
Dichlorobromomethane	75-27-4	—	—	5,000	—	Y
Dichlorodifluoromethane	76-73-6	U075	Y	5,000	—	—
1,1-Dichloroethylene	75-35-4	U076	Y	5,000	—	Y
1,2-Dichloroethylene	540-59-0	—	—	—	—	Y
Dichloroethylene, N.O.S. (b)	25329-30-2	—	Y	—	—	—
Dichloroisopropyl ether	108-60-1	U077	Y	1,000	—	Y
Dichloromethyl ether	542-88-1	P016	Y	1	100	Y
Dichloromethylphenylsilane	149-74-6	—	—	1	1,000	—
2,6-Dichlorophenol	87-65-0	U082	Y	100	—	—
2,4-Dichlorophenoxyacetic acid isopropyl ester	94-11-1	—	—	100	—	—
2,4-Dichlorophenoxyacetic acid n-butyl ester	94-80-4	—	—	100	—	—
Dichlorophenylarsine	696-28-6	P030	Y	1	500	—
1,1-Dichloropropane	78-99-9	—	—	5,000	—	—
1,3-Dichloropropane	142-28-9	—	—	2,000	—	—
Dichloropropane, Dichloropropene (mixture)	8003-19-8	—	—	100	—	—
2,3-Dichloropropene	78-88-6	—	—	100	—	—
Dichloropropene, N.O.S. (b)	26952-23-8	—	Y	100	—	—
2,2-Dichloropropionic acid	75-99-0	—	—	5,000	—	—
1,3-Dichloropropylene	542-75-6	U084	Y	100	—	Y
Dichlorvos	62-73-7	—	—	10	1,000	Y
Dicrotoph	141-66-2	—	—	1	100	—
Dieldrin	60-57-1	P031	Y	1	—	—
Diepoxynilane	1464-53-5	U095	Y	1	500	Y
Diethanolamine	111-42-2	—	—	—	—	Y
Diethyl chlorophosphate	814-49-3	—	—	1	500	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Diethyl phthalate	84-66-2	U098	Y	1,000	—	Y
Diethyl sulfate	84-67-3	—	—	—	—	Y
Diethyl- <i>p</i> -nitrophenyl phosphate	811-45-3	P041	Y	100	—	—
Diethylamine	109-89-7	—	—	100	—	—
Diethylarsine	692-42-2	P039	Y	1	—	—
Diethylcarbamazine citrate	1542-54-2	—	—	1	100 lb	—
Diethylstilbesterol	58-53-1	U089	Y	1	—	—
Digitoxin	71-83-6	—	—	1	100 lb	—
Diglycidyl ether	2736-03-5	—	—	1	1,000	—
Digoxin	20830-75-5	—	—	1	10 lb	—
Dihydrosafrole	98-58-6	U090	Y	1	—	—
Diisopropylfluorophosphate (DFP)	95-20-4	P040	Y	100	100	—
Dimetox	115-26-8	—	—	1	500 lb	—
Dimethoate	93-53-5	P038	Y	10	500	—
3,3'-Dimethoxybenzidine	119-38-6	U091	Y	1	—	Y
Dimethyl phosphorochlorodithioate	2526-03-0	—	—	1	500	—
Dimethyl phthalate	131-11-3	U102	Y	5,000	—	Y
Dimethyl sulfate	77-78-1	U103	Y	1	500	Y
Dimethyl sulfide	75-08-3	—	—	1	100	—
Dimethyl- <i>p</i> -phenylenediamine	99-98-9	—	—	1	10 lb	—
Dimethylacetic acid	79-43-2	—	—	5,000	—	—
<i>p</i> -Dimethylaminoazobenzene	60-13-7	U093	Y	1	—	Y
7,12-Dimethylbenz(a)anthracene	57-97-6	U094	Y	1	—	—
3,3'-Dimethylbenzidine	110-83-7	U095	Y	1	—	Y
Dimethylcarbamoyl chloride	79-84-7	U097	Y	1	—	Y
Dimethyldichlorosilane	75-78-5	—	—	1	500	—
1,1-Dimethylethylamine	75-84-9	—	—	1,000	—	—
1,1-Dimethylhydrazine	57-84-7	U096	Y	1	1,000	Y
Dimetilan	644-84-4	—	—	1	500 lb	—
Dinitrobenzene (m-)	99-65-0	—	—	100	—	—
Dinitrobenzene (o-)	528-25-0	—	—	100	—	—
Dinitrobenzene (p-)	100-25-4	—	—	100	—	—
Dinitrophenol	20820-58-7	—	—	10	—	—
2,4-Dinitrophenol	51-28-5	P048	Y	10	—	Y
2,5-Dinitrophenol	829-71-0	—	—	10	—	—
2,6-Dinitrophenol	573-56-8	—	—	10	—	—
Dinitrotoluene	20821-14-6	—	—	1,000	—	—
2,4-Dinitrotoluene	127-18-2	U105	Y	1,000	—	Y
3,4-Dinitrotoluene	610-39-8	—	—	1,000	—	—
Dinoseb	68-85-3	P020	Y	1,000	100 lb	—
Dinoterb	1420-07-1	—	—	1	500 lb	—
1,4-Dioxane	107-11-9	U106	Y	1	—	Y
Dioxathion	78-25-2	—	—	1	500	—
Diphacfonone	60-69-8	—	—	1	10 lb	—
Diphenylhydrazine	—	—	—	—	—	—
Dipropylamine	142-84-7	U110	—	5,000	—	—
Diquat (VAN)	2764-72-9	—	—	1,000	—	—
Diquat bromide	85-00-7	—	—	1,000	—	—
Disulfoton	29804-4	P039	Y	1	500	—
Dihiazanine iodide	514-73-8	—	—	1	500 lb	—
Dithioburet	541-83-0	P049	Y	100	100 lb	—
Diuron	880-64-1	—	—	100	—	—
Dodecylbenzenesulfonic acid	27176-87-0	—	—	1,000	—	—
EPN	2104-64-8	—	—	1	100 lb	—
Emetine, dihydrochloride	318-42-3	—	—	1	1 lb	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Endosulfan	115-29-7	P050	Y	1	100 lb	—
α-Endosulfen	959-88-8	—	—	1	—	—
δ-Endosulfen	33218-85-9	—	—	1	—	—
Endosulfan and metabolites	—	—	—	—	—	—
Endosulfan sulfate	1051-67-8	—	—	1	—	—
Endothall	145-73-3	P066	Y	1 000	—	—
Endothion	2778-04-3	—	—	1	500 lb	—
Endrin & metabolites	72-20-8	P051	Y	1	500 lb	—
Endrin aldehyde	7421-93-4	—	—	1	—	—
Epichlorohydrin	106-89-8	U041	Y	1 000	1 000	Y
Epinephrine	51-43-2	P042	Y	1 000	—	—
Ergocalciferol	50-14-6	—	—	1	1 000 lb	—
Ergotamine tartrate	389-79-2	—	—	1	500 lb	—
Ethanamine, 1,1-dimethyl-2-phenyl-	122-09-8	P045	Y	5 000	—	—
Ethane, 1,1,1,2-tetrachloro-	630-20-6	U008	Y	1	—	—
Ethane, 1,1'-(methylenebis(oxy))bis[2-chloro-	111-91-1	U024	Y	1 000	—	—
Ethane, 1,1'-oxybis[2-chloro-	111-44-4	U025	Y	1	10 000	Y
Ethanedioic acid, ammonium iron salt (9C1)	55488-87-4	—	—	1 000	—	—
Ethanesulfonyl chloride, 2-chloro-	1622-32-8	—	—	1	500	—
Ethanol, 1,2-dichloro-, acetate	10140-87-1	—	—	1	1 000	—
Ethene, chloro-	75-09-4	U043	Y	1	—	Y
Ethene, trans-1,2-dichloro-	156-60-5	U009	Y	1 000	—	—
Ethene	562-17-8	—	—	10	1 000	—
Ethoprophos	13194-48-4	—	—	1	1 000	—
Ethyl acrylate	140-68-7	U112	—	1 000	—	Y
Ethyl carbamate (urethane)	51-79-6	U038	Y	1	—	Y
Ethyl chloroformate	541-41-3	—	—	—	—	Y
Ethyl cyanide	107-12-0	P101	Y	55	500	—
Ethyl ether	60-29-7	U117	—	300	—	—
Ethyl methacrylate	97-63-2	U118	Y	1 000	—	—
Ethyl methanesulfonate	62-50-0	U119	Y	1	—	—
Ethylacetic acid	107-92-6	—	—	5 000	—	—
Ethylbenzene	100-41-4	—	—	1 000	—	Y
Ethylbis(2-chloroethyl)amine	53847-8	—	—	1	500	—
Ethylene	74-85-1	—	—	—	—	Y
Ethylene dibromide	106-93-4	U067	Y	1 000	—	Y
Ethylene dichloride	107-06-2	U073	Y	5 000	—	Y
Ethylene fluorohydrin	371-62-0	—	—	1	10	—
Ethylene glycol	107-21-1	—	—	—	—	Y
Ethylene glycol monoethyl ether	110-80-5	U069	Y	1	—	Y
Ethylene oxide	75-21-8	U115	Y	1	1 000	Y
Ethylenebis(dithiocarbamic acid), salts & esters	111-94-6	U114	Y	5 000	—	—
Ethylenediamine	107-13-3	—	—	5 000	10 000	—
Ethylenediamine tetraacetic acid (EDTA)	60-02-4	—	—	5 000	—	—
Ethylenethiourea	96-45-7	U116	Y	1	—	Y
Ethylenimine	151-56-4	P054	Y	1	500	Y
Ethylidene dichloride	75-34-3	U076	Y	1 000	—	—
Ethylthiocyanate	542-90-5	—	—	1	10 000	—
Famphur	52-85-7	P097	Y	1 000	—	—
Fenamiphos	22224-92-6	—	—	1	10 (a)	—
Fenitrothion	122-14-5	—	—	1	500	—
Fensulfothion	115-90-2	—	—	1	500	—
Ferric ammonium citrate	1185-57-5	—	—	1 000	—	—
Ferric chloride	7705-08-0	—	—	1 000	—	—
Ferric fluoride	7783-50-8	—	—	500	—	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Ferric nitrate	10421-48-4	—	—	1 000	—	—
Ferric sulfate	10028-22-5	—	—	1 000	—	—
Ferrous ammonium sulfate	10045-89-3	—	—	1 000	—	—
Ferrous chloride	7758-94-3	—	—	100	—	—
Ferrous sulfate	7720-78-7	—	—	1 000	—	—
Ferrous sulfate heptahydrate	7782-63-0	—	—	1 000	—	—
Fluometuron [Urea, <i>N,N</i> -dimethyl- <i>N'</i> -[3-(trifluoromethyl)phenyl]-]	4301-50-2	—	—	1	100 (a)	—
Fluoranthene	206-44-0	U120	Y	100	—	—
Fluorene	86-73-3	—	—	5 000	—	—
Fluorine	7782-41-4	P054	Y	10	500	—
Fluoroacetamide	640-19-3	P053	Y	100	100 (a)	—
Fluoroacetic acid	144-93-0	—	—	1	10 (a)	—
Fluoroacetic acid, sodium salt	50794-8	P058	Y	10	10 (a)	—
Fluoroacetyl chloride	50906-08	—	—	1	10	—
Fluorouracil	51-42-8	—	—	1	500 (a)	—
Fonofos	944-23-8	—	—	1	500	—
Formaldehyde	50-00-0	U122	Y	1 000	500	Y
Formaldehyde cyanohydrin	107-18-4	—	—	1	1 000	—
Formetanate hydrochloride	20423-63-9	—	—	1	500 (a)	—
Formic acid	64-18-6	U123	Y	5 000	—	—
Formothion	9540-82-1	—	—	1	100	—
Formparanate	17702-82-7	—	—	1	100	—
Fosfihietan	20548-32-8	—	—	1	500	—
Freon 113 (Elhane, 1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoro-1)	75-13-1	—	—	—	—	Y
Fuberidazole	3835-19-3	—	—	1	100 (a)	—
Fumaric acid	110-17-8	—	—	5 000	—	—
Furan	110-00-9	U124	—	100	500	—
Furan, tetrahydro-	109-99-9	U213	—	1 000	—	—
Furfural	98-01-3	U125	—	5 000	—	—
Gallium trichloride	13450-30-3	—	—	1	500 (a)	—
Glycidylaldehyde	758-34-4	U126	Y	1	—	—
Haloethers	—	—	—	—	—	—
Halomethanes, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Heptachlor	75-44-8	P059	Y	1	—	Y
Heptachlor and metabolites	—	—	—	—	—	—
Heptachlor epoxide	1024-57-3	—	Y	1	—	—
Heptachlor epoxide (α , β , and γ isomers)	—	—	Y	—	—	—
Hexachlorobenzene	118-74-1	U127	Y	1	—	Y
Hexachlorobutadiene	60-68-0	U128	Y	1	—	Y
Hexachlorocyclohexane (all isomers)	606-73-3	—	—	—	—	—
Hexachlorocyclopentadiene	37-47-4	U129	Y	1	100	Y
Hexachlorodibenzo- <i>p</i> -dioxins	—	—	Y	—	—	—
Hexachlorodibenzofurans	—	—	Y	—	—	—
Hexachloroethane	67-72-1	U131	Y	1	—	Y
Hexachloronaphthalene	1335-87-1	—	—	—	—	Y
Hexachlorophene	70-30-4	U132	Y	100	—	—
Hexachloropropene	1888-71-7	U243	Y	1 000	—	—
Hexaethyl tetraphosphate	757-58-4	PC62	Y	100	—	—
Hexamethylenediamine, <i>N,N'</i> -dibutyl	4835-11-4	—	—	1	500	—
Hexamethylphosphoramide	680-31-9	—	—	—	—	Y
Hydiazine	302-01-2	U133	Y	1	1 000	Y
Hydrazine sulfate	10034-93-2	—	—	—	—	Y
Hydiazine, 1,2-diethyl-	1615-80-1	U086	Y	1	—	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Hydrazine, 1,2-dimethyl-	540-73-8	U099	Y	1	—	—
Hydrazine, 1,2-diphenyl-	122-66-7	U109	Y	1	—	Y
Hydrochloric acid	7647-01-0	—	—	—	—	Y
Hydrogen chloride (gas only)	7647-01-0	—	—	1	500	—
Hydrogen cyanide	74-90-8	P063	Y	10	100	Y
Hydrogen fluoride	7664-39-3	U134	Y	100	100	Y
Hydrogen peroxide (concentration >52%)	7722-84-1	—	—	1	1 000	—
Hydrogen selenide	7783-07-5	—	—	1	10	—
Hydrogen sulfide H ₂ S	7783-06-4	U135	Y	100	500	—
Hydroperoxide, 1-methyl-1-phenylethyl-	80-15-9	U096	—	10	—	Y
Hydroquinone	123-31-9	—	—	1	500 (a)	Y
Indeno[1,2,3- <i>acd</i>]pyrene	193-39-5	U137	Y	1	—	—
Iron dextran	9004-66-4	U139	Y	5 000	—	—
Iron, pentacarbonyl	13463-40-6	—	—	1	100	—
Isobenzan	297-78-9	—	—	1	100 (a)	—
Isobutyl alcohol	78-83-1	U140	Y	5 000	—	—
Isobutylamine (BC1)	78-81-9	—	—	1 000	—	—
Isobutyraldehyde	78-84-2	—	—	—	—	Y
Isobutyronitrile	78-82-0	—	—	1	1 000	—
Isocyanic acid, 3,4-dichlorophenyl ester	102-36-3	—	—	1	500 (a)	—
Isodrin	465-73-6	P060	Y	1	100 (a)	—
Isophorone	78-59-1	—	—	5 000	—	—
Isophorone dinitrurate	4078-71-4	—	—	1	100	—
Isoprene	78-10-5	—	—	100	—	—
Isopropyl alcohol	67-63-0	—	—	—	—	Y
Isopropyl chloroformate	108-23-6	—	—	1	1 000	—
Isopropyl formate	625-55-8	—	—	1	500	—
4,4'-Isopropylidenediphenol	80-05-7	—	—	—	—	Y
Isopropylmethylpyrazolyl dimethylcarbamate	119-38-0	—	—	1	500	—
Isosafrole	120-58-1	U141	Y	1	—	—
Kelthane	115-32-2	—	—	10	—	Y
Kepone	143-50-0	U142	Y	1	—	—
Lactonitrile	78-97-7	—	—	1	1 000	—
Lasiocarpine	303-34-4	U143	Y	1	—	—
Lead (c)	7439-92-1	—	Y	1	—	Y
Lead acetate	301-04-2	U144	Y	5 000	—	—
Lead acid arsenate (VAN)	7784-40-9	—	—	5 000	—	—
Lead arsenate (3:2)	10102-48-4	—	—	5 000	—	—
Lead arsenate (VAN)	7645-25-2	—	—	5 000	—	—
Lead chloride	7758-95-4	—	—	100	—	—
Lead compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Lead fluoroborate	13814-96-5	—	—	100	—	—
Lead fluoride	7783-46-2	—	—	100	—	—
Lead iodide	10101-63-0	—	—	100	—	—
Lead nitrate	10099-74-8	—	—	100	—	—
Lead phosphate	7446-27-7	U145	Y	1	—	—
Lead stearate (VAN)	7428-48-0	—	—	5 000	—	—
Lead (2) stearate	1072-35-1	—	—	5 000	—	—
Lead subacetate	1335-32-6	U146	Y	1	—	—
Lead sulfate	15739-80-7	—	—	500	—	—
Lead sulfate (1:1) (VAN)	7446-14-2	—	—	500	—	—
Lead sulfide	1314-87-0	—	—	5 000	—	—
Lead thiocyanate	592-87-0	—	—	100	—	—
Lead, bis(octadecanoate)dioxodi- (C ₃₆ H ₇₀ O ₈ Pb ₂)	56189-09-4	—	—	5 000	—	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Lepidophos	21609-90-5	—	—	1	500 (a)	—
Lewisite	541-25-3	—	—	1	10	—
Lindane	58-89-9	U129	Y	1	1 000 (a)	Y
Lithium chromate	14307-35-8	—	—	1 000	—	—
Lithium hydride	7580-67-8	—	—	1	100	—
MNNG	70-25-7	U163	Y	1	—	—
Malathion	121-75-5	—	—	100	—	—
Maleic acid	110-16-7	—	—	5 000	—	—
Maleic anhydride	108-31-6	U147	Y	5 000	—	Y
Maleic hydrazide	123-33-1	U148	Y	5 000	—	—
Malononitrile	109-77-3	U149	Y	1 000	500 (a)	—
Maneb [Carbamodithioic acid, 1,2-ethanedithiol-, manganese complex]	12427-38-2	—	—	—	—	Y
Manganese	7439-96-5	—	—	—	—	Y
Manganese, tricarbonyl methylcyclopentadienyl	12108-13-3	—	—	1	100	—
Melamine	108-78-1	—	—	—	—	Y
Melphalan	148-82-3	U150	Y	1	—	—
Meposfolan	950-10-7	—	—	1	500	—
Mercuric acetate	1600-27-7	—	—	1	500 (a)	—
Mercuric chloride	7487-94-7	—	—	1	500 (a)	—
Mercuric cyanide	592-04-1	—	—	1	—	—
Mercuric nitrate	10045-94-0	—	—	10	—	—
Mercuric oxide	21908-53-2	—	—	1	500 (a)	—
Mercuric sulfate	7783-35-9	—	—	10	—	—
Mercuric thiocyanate	592-85-8	—	—	10	—	—
Mercurous nitrate	10415-75-5	—	—	10	—	—
Mercury	7439-97-6	U151	Y	1	—	Y
Mercury compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Mercury fulminate	628-86-4	P065	Y	10	—	—
Methacrolein diacetate	10476-95-6†	—	—	1	1 000	—
Methacrylic anhydride	760-93-0	—	—	1	500	—
Methacrylonitrile	126-98-7	U152	Y	1	500	—
Methacryloyl chloride	920-46-7	—	—	1	100	—
Methacryloyloxyethyl isocyanate	30674-80-7	—	—	1	100	—
Methamidophos	10265-92-6	—	—	1	100 (a)	—
Methanamine, N-methyl-	124-40-3	U092	—	1 000	—	—
Methanesulfonyl fluoride	558-25-8	—	—	1	1 000	—
Methanol	67-56-1	U154	—	5 000	—	Y
Methapyrene	91-80-5	U155	Y	5 000	—	—
Methidathion	950-37-8	—	—	1	500 (a)	—
Methiocarb	2032-65-7	—	—	10	500 (a)	—
Methyl	16752-77-5	P066	Y	100	500 (a)	—
Methoxychlor	72-43-5	U247	Y	1	—	Y
2-Methoxyethanol	109-86-4	—	—	—	—	Y
Methoxyethylmercuric acetate	151-38-2	—	—	1	500 (a)	—
Methyl 2-chloroacrylate	80-63-7	—	—	1	500	—
Methyl acrylate	96-33-3	—	—	—	—	Y
Methyl bromide	74-83-9	U029	Y	1 000	1000	Y
Methyl chloride	74-87-3	U045	Y	1	—	Y
Methyl chloroformate	79-22-1	U156	Y	1 000	—	—
Methyl chloroform	71-55-6	U226	Y	1 000	—	Y
Methyl chloroformate	79-22-1	—	—	—	500	—
Methyl disulfide	624-92-0	—	—	1	100	—
Methyl ethyl ketone (MEK)	78-93-3	U159	Y	5 000	—	Y
Methyl ethyl ketone peroxide	1338-23-4	U160	Y	10	—	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Methyl hydrazine	50-35-4	P069	Y	10	500	Y
Methyl iodide	74-88-4	U139	Y	1	—	Y
Methyl isobutyl ketone	108-10-7	U161	—	5,000	—	Y
Methyl isocyanate	124-82-8	P064	Y	1	500	Y
Methyl isothiopylate	555-61-8	—	—	1	500	—
Methyl methacrylate	80-62-6	U162	Y	5,000	—	Y
Methyl methanesulfonyl fluoride	68-21-3	—	Y	—	—	—
Methyl parathion	298-00-0	P071	Y	100	100 (a)	—
Methyl phenylketone	3739-23-7	—	—	1	500	—
Methyl phenylphenyl dimethylcarbamate	476-97-1	—	—	1	100	—
Methyl tert-butyl ether	5034-04-4	—	—	—	—	Y
Methyl thiocyanate	556-84-3	—	—	1	10,000	—
Methyl vinyl ketone	78-94-4	—	—	1	10	—
2-Methoxy-2-propanol	50-49-5	U127	Y	1	—	—
2,2-Dimethyl-1,3-bis(N,N-dimethylcarbamoyl)propane	101-61-1	—	—	—	—	Y
Methylene bis(phenylisocyanate) (MDI)	101-68-8	—	—	—	—	Y
Methylene bromide	74-96-8	U068	Y	1,000	—	Y
Methylene chloride	75-09-2	U080	Y	1,000	—	Y
4,4'-Methylenedianiline	101-77-9	—	—	—	—	Y
2-Methoxypropanol	75-84-5	P069	Y	10	1,000	—
Methylmercuric dicarbamate	502-35-5	—	—	1	500 (a)	—
Methyl fluoride	35-14-2	U164	Y	1	—	—
Methyltrichlorosilane	75-78-0	—	—	1	500	—
Methoxy	1129-41-5	—	—	1	100 (a)	—
Miscelanol	2785-84-7	—	—	10	500	—
Miscarbate	315-18-4	—	—	1,000	500 (a)	—
Misner's ketone	90-94-8	—	—	—	—	Y
Misonexin C	50-07-7	U010	Y	1	500 (a)	—
Mitylphenyl ether	1818-27-6	—	—	—	—	Y
Monocrotophos	6923-22-8	—	—	1	70 (a)	—
Monomethylamine	75-04-7	—	—	100	—	—
Monomethylurea	75-89-0	—	—	100	—	—
Mononitrophenol (VAN)	29154-55-8	—	—	100	—	—
Muscimo	2762-96-4	P001	Y	1,000	10,000	—
Mustard gas	505-60-2	—	Y	1	500	Y
N,N-Dimethylaniline	121-68-7	—	—	—	—	Y
N-Nitroso-N-ethylurea	759-73-9	U176	Y	1	—	Y
N-Nitroso-N-methylurea	684-93-5	U177	Y	1	—	Y
N-Nitrosodi-n-butylamine	904-96-3	U175	Y	1	—	Y
N-Nitrosodi-n-propylamine	621-84-7	U111	Y	1	—	Y
N-Nitrosodiethanolamine	1116-54-7	U172	Y	1	—	—
N-Nitrosodiethylamine	55-58-0	U174	Y	1	—	Y
N-Nitrosodimethylamine	62-75-9	P082	Y	1	1,000	Y
N-Nitrosodiphenylamine	66-90-6	—	—	100	—	Y
N-Nitrosomethylethylamine	10505-85-6	—	Y	—	—	—
N-Nitrosomorpholine	16499-2	—	Y	—	—	Y
N-Nitrosomonicotine	16543-55-8	—	Y	—	—	Y
N-Nitrosopyrrolidine	930-98-2	U180	Y	1	—	—
N-Nitrososarcosine	13056-22-9	—	Y	—	—	—
Naled	300-76-5	—	—	10	—	—
Naphthalene	91-20-3	U162	Y	100	—	Y
α-Naphthalenyithiourea	56-58-4	P072	Y	100	500 (a)	—
Naphthenic acid	1336-32-8	—	—	100	—	—
α-Naphthylamine	134-32-7	U162	Y	1	—	Y
β-Naphthylamine	93-69-8	U168	Y	1	—	Y

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
1,4-Naphthoquinone	130-15-4	U166	Y	5 000	—	—
Nickel (c)	7440-02-0	—	Y	1	—	Y
Nickel ammonium sulfate	15699-18-0	—	—	5 000	—	—
Nickel chloride (9CI) (VAN)	37211-05-5	—	—	5 000	—	—
Nickel (II) chloride (VAN)	7718-54-9	—	—	5 000	—	—
Nickel compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Nickel cyanide	557-19-7	P074	Y	1	—	—
Nickel hydroxide	12054-48-7	—	—	1 000	—	—
Nickel nitrate	14216-75-2	—	—	5 000	—	—
Nickel sulfate	7786-81-4	—	—	5 000	—	—
Nickel tetracarbonyl	13463-39-3	P073	Y	1	1	—
Nicotine sulfate	65-30-5	—	—	1	100 (a)	—
Nicotine, & salts	54-11-5	P075	Y	100	100	—
Nitric acid	7697-37-2	—	—	1 000	1 000	Y
Nitric acid, mercury(I) salt, monohydrate (8CI)(9CI)	7782-86-7	—	—	10	—	—
Nitric oxide	10102-43-9	P076	Y	10	100	—
Nitroacetic acid	139-13-9	—	—	—	—	Y
5-Nitro- <i>o</i> -anisidine	99-59-2	—	—	—	—	Y
Nitrobenzene	98-95-3	U164	Y	1 000	10 000	Y
4-Nitrobiphenyl	92-93-3	—	—	—	—	Y
Nitrocyclohexane	1122-60-7	—	—	1	500	—
Nitrofen	1836-75-5	—	—	—	—	Y
Nitrogen dioxide	10102-44-0	P078	Y	10	100	—
Nitrogen mustard	51-75-2	—	Y	1	10	Y
Nitrogen mustard, <i>N</i> -oxide	126-85-2	—	Y	—	—	—
Nitrogen mustard, hydrochloride salt	—	—	Y	—	—	—
Nitrogen mustard, <i>N</i> -oxide, hydrochloride salt	—	—	Y	—	—	—
Nitrogen oxide	10544-72-6	—	—	10	—	—
Nitroglycerin	55-63-0	P081	Y	10	—	Y
<i>m</i> -Nitrophenol	554-84-7	—	—	100	—	—
<i>o</i> -Nitrophenol	88-75-5	—	—	100	—	Y
<i>p</i> -Nitrophenol	100-02-7	U170	Y	100	—	Y
Nitrophenols	—	—	—	—	—	—
2-Nitropropane	79-46-9	U171	Y	1	—	Y
Nitrosamines	—	—	—	—	—	—
Nitrosamines, N.O.S. (b)	35576-91-1	—	Y	—	—	—
<i>p</i> -Nitrosodiphenylamine	156-10-5	—	—	—	—	Y
Nitrotoluene, (<i>m</i> -)	99-08-1	—	—	1 000	—	—
Nitrotoluene, (<i>o</i> -)	88-72-2	—	—	1 000	—	—
Norbornide	991-42-4	—	—	1	100 (a)	—
Ochloronaphthalene	2234-13-1	—	—	—	—	Y
Octadecanoic acid, lead salt dibasic	52652-59-2	—	—	5 000	—	—
Octamethylpyrophosphoramide	152-16-9	P085	Y	100	100	—
Organorhodium complex (PMN-82-147)	—	—	—	1	10 000	—
Osmium tetroxide	20816-12-0	P087	Y	1 000	—	Y
Quabain	530-60-4	—	—	1	100 (a)	—
Oxalic acid, ammonium iron(3) salt (3:3:1) (8CI)	2944-67-4	—	—	1 000	—	—
Oxamyl	23135-22-0	—	—	1	100 (a)	—
Oxetane, 3,3-bis(chloromethyl-)	78-71-7	—	—	1	500	—
Oxydisulfoton	2497-07-6	—	—	1	500	—
Ozone	10028-15-6	—	—	1	100	—
Paraformaldehyde	30525-89-4	—	—	1 000	—	—
Paraldehyde	123-63-7	U182	Y	1 000	—	—
Paraquat	1910-42-5	—	—	1	10 000	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Paraquat methosulfate	2074-90-2	—	—	1	10 (a)	—
Parathion	64-68-2	P088	Y	1	100	Y
Paris green	12002-49-8	—	—	100	500 (a)	—
Pentaborane	15604-22-7	—	—	1	500	—
Pentachlorodibenzo-p-dioxin	—	—	Y	—	—	—
Pentachlorodibenzofurans	—	—	Y	—	—	—
Pentachloroethane	76-01-7	U184	Y	1	—	—
Pentachloronitrobenzene	82-68-8	U185	Y	1	—	Y
Pentachlorophenol	87-86-5	U343	Y	10	—	Y
Pentadecylamine	2570-26-5	—	—	1	100 (a)	—
1,3-Pentadiene	504-60-9	U359	—	100	—	—
Peracetic acid	79-01-0	—	—	1	500	Y
Perchloromethylmercaptan	564-42-1	—	—	100	500	—
Phenacetyl	121-44-2	U187	Y	1	—	—
Phenanthrene	85-01-6	—	—	5 000	—	—
Phenol	108-95-2	U388	Y	1 000	500 (a)	Y
Phenol, 2,2'-thiobis(4,6-dichloro-	97-18-7	—	—	1	100 (a)	—
Phenol, 2,2'-thiobis(4-chloro-6-methyl)-	4418-66-0	—	—	1	100 (a)	—
Phenol, 2,4,5-trichloro-	95-95-4	U285	Y	10	—	Y
Phenol, 2,4,6-trinitro-, ammonium salt	131-74-8	P099	—	10	—	—
Phenol, 2,4-dichloro-	120-83-2	U081	Y	100	—	Y
Phenol, 2,4-dimethyl-	105-67-8	U101	Y	100	—	Y
Phenol, 2,4-dinitro-6-methyl-, and salts	534-52-1	P047	Y	10	10 (a)	Y
Phenol, 2-cyclohexyl-4,6-dinitro-	131-69-5	P043	Y	100	—	—
Phenol, 3-(1-methylethyl)-, methylcarbamate	64-00-1	—	—	1	500 (a)	—
Phenoxarsine, 10,10'-oxydi-	58-36-6	—	—	1	500 (a)	—
p-Phenylenediamine	106-50-3	—	—	—	—	Y
Phenylhydrazine hydrochloride	59-88-1	—	—	1	1 000 (a)	—
Phenylmercury acetate	62-38-4	P092	Y	100	500 (a)	—
2-Phenylphenol	90-43-7	—	—	—	—	Y
Phenylthiourea	2097-16-0	—	—	1	100 (a)	—
Phenylthiourea	103-86-8	P090	Y	100	100 (a)	—
Phorate	298-42-2	P094	Y	10	10	—
Phosacetim	1104-14-7	—	—	1	100 (a)	—
Phosfolan	347-02-4	—	—	1	100 (a)	—
Phosgene	75-44-5	P099	Y	10	10	Y
Phosmel	732-11-6	—	—	1	10 (a)	—
Phosphamidon	13171-21-6	—	—	1	100	—
Phosphine	7803-51-2	P096	Y	100	500	—
Phosphonothioic acid, methyl-, O-(4-nitrophenyl) O-phenyl ester	2665-30-7	—	—	1	500	—
Phosphonothioic acid, methyl-, S-(2-bis (1-methylethyl)amino) ethyl O-ethyl ester	50782-68-0	—	—	1	500	—
Phosphonothioic acid, methyl-, O-ethyl O- (4-(methylthio)phenyl) ester	2703-13-1	—	—	1	500	—
Phosphoric acid	7664-38-2	—	—	5 000	—	Y
Phosphoric acid, dimethyl 4-(methylthio) phenyl ester	3254-63-5	—	—	1	500	—
Phosphoric acid, disodium salt (8Cl)(9Cl)	7558-79-4	—	—	5 000	—	—
Phosphoric acid, disodium salt, dodecahydrate (8Cl)(9Cl)	10039-32-4	—	—	5 000	—	—
Phosphoric acid, disodium salt, hydrate (8Cl)(9Cl)	10140-65-5	—	—	5 000	—	—
Phosphoric acid, trisodium salt, decahydrate (8Cl)(9Cl)	10361-89-4	—	—	5 000	—	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate (8Cl)(9Cl)	10101-97-0	—	—	5 000	—	—
Phosphorodithioic acid, O,O-diethyl S-methyl ester	3288-59-3	U040	Y	5 000	—	—
Phosphorothioic acid, O,O,O-triethyl ester	329-58-3	—	Y	—	—	—
Phosphorothioic acid, O,O-diethyl O-pyrazinyl ester	297-97-2	P040	Y	100	500	—
Phosphorothioic acid, O,O-dimethyl-S- (2-methylthio)ethyl ester	2587-90-8	—	—	1	(500)	—
Phosphorus	7723-14-0	—	—	1	100	Y
Phosphorus oxychloride	10460-91-4	—	—	1 000	500	—
Phosphorus pentachloride	10026-13-8	—	—	1	500	—
Phosphorus pentoxide	1314-66-3	—	—	1	10	—
Phosphorus trichloride	7719-12-3	—	—	1 000	(100)	—
Phthalate esters	—	—	Y	—	—	—
Phthalic acid esters, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Phthalic anhydride	85-44-9	U190	Y	5 000	—	Y
Physostigmine	57-47-6	—	—	1	100 (a)	—
Physostigmine, salicylate (1:1)	57-64-7	—	—	1	100 (a)	—
Picric acid	88-89-1	—	—	—	—	Y
Picrotoxin	124-87-8	—	—	1	500 (a)	—
Piperidine	110-89-4	—	—	1	1 000	—
Piperidine, 1-nitroso	100-75-4	U120	Y	1	—	Y
Piprotal	5581-13-0	—	—	1	(100)(a)	—
Pirimifos-ethyl	51404-21-1	—	—	1	1 000	—
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)]], α-(2,4- dichlorophenoxy)acetyl-Ω-buloxy- (9Cl)	53467-11-1	—	—	100	—	—
Polychlorinated biphenyl (Arochlor 1248) (8Cl)	12672-29-6	—	—	10	—	—
Polychlorinated biphenyl (Arochlor 1254) (8Cl)	11097-69-1	—	—	10	—	—
Polychlorinated biphenyl (Arochlor 1016)	12674-11-2	—	—	10	—	—
Polychlorinated biphenyl (Arochlor 1221)	11104-28-2	—	—	10	—	—
Polychlorinated biphenyl (Arochlor 1232)	11141-16-5	—	—	10	—	—
Polychlorinated biphenyl (Arochlor 1242)	53469-21-9	—	—	10	—	—
Polychlorinated biphenyl (Arochlor 1260)	11095-82-5	—	—	10	—	—
Polychlorinated biphenyls (PCBs) (b)	1336-36-3	—	—	10	—	Y
Polychlorinated biphenyls, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Polynuclear aromatic hydrocarbons	—	—	—	—	—	—
Potassium arsenate	7784-41-0	—	—	1 000	—	—
Potassium arsenite	10124-50-2	—	—	1 000	500	—
Potassium bichromate	7778-50-9	—	—	1 000	—	—
Potassium chromate	7789-00-6	—	—	1 000	—	—
Potassium cyanide (KCN)	151-50-8	P098	Y	10	100	—
Potassium hydroxide	1310-58-3	—	—	1 000	—	—
Potassium permanganate	7722-64-7	—	—	100	—	—
Potassium silver cyanide	506-61-6	P099	Y	1	500	—
Promecarb	2631-37-0	—	—	1	500 (a)	—
Pronamide	23950-58-5	U192	Y	5 000	—	—
1,3-Propane sultone	1120-71-4	U180	Y	1	—	Y
Propane, 1,2,3-trichloro-	96-18-4	—	Y	—	—	—
Propane, 1,2-dibromo-3-chloro-	96-12-8	U066	Y	1	—	Y
Propane, dichloro-, N.O.S. (b)	26638-19-7	—	Y	1 000	—	—
Propanenitrile, 3-chloro	142-79-3	U057	Y	1 000	1 000	—
2-Propanol, 1-amino-, compound with 2,4- 5-trichlorophenoxy-acetate	1815-72-8	—	—	5 000	—	—
Propanol, dichloro-, N.O.S. (b)	26545-73-3	—	Y	—	—	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Propargite	2312-35-0	—	—	10	—	—
Propargyl alcohol	100-19-7	P102	Y	1 000	—	—
Propargyl bromide	106-98-7	—	—	1	10	—
Propiolactone, β	57-57-8	—	—	1	500	Y
Propionaldehyde	127-98-6	—	—	—	—	Y
Propionic acid	79-09-4	—	—	5 000	—	—
Propionic anhydride	123-62-6	—	—	5 000	—	—
Propoxur [Pheno], 2-(1-methylethoxy)-, methylcarbamate]	114-26-1	—	—	—	—	Y
Propriophenone, 4-amino-	70-69-9	—	—	1	100 lb	—
Propyl chloroformate	10943-5	—	—	1	500	—
n-Propylamine	107-10-8	U194	Y	5 000	—	—
Propylene (Propene)	115-07-1	—	—	—	—	Y
Propylene dichloride	7847-5	U053	Y	1 000	—	Y
Propylene oxide	75-56-9	—	—	100	10 000	Y
1,2-Propylenimine	75-55-8	P067	Y	1	10 000	Y
Prothiouracil	51-52-5	—	Y	—	—	—
Prothoate	2275-18-5	—	—	1	100 (a)	—
Pyrene	129-00-0	—	—	5 000	1 000 (a)	—
Pyrethrin 1	121-21-1	—	—	1	—	—
Pyrethrin 2	121-38-9	—	—	1	—	—
Pyrethrins (8CI)	8003-94-7	—	—	1	—	—
Pyridine	110-86-1	U196	Y	1 000	—	Y
Pyridine, 2-methyl	107-06-8	U101	Y	5 000	—	—
Pyridine, 2-methyl-5-vinyl	1407-36-1	—	—	1	500	—
Pyridine, 4-amino-	504-24-5	P008	Y	1 000	500 lb	—
Pyridine, 4-nitro-, 1-oxide	1124-33-0	—	—	1	500 lb	—
Pyriminil	53558-25-1	—	—	1	100 lb	—
Quinoline	91-22-5	—	—	5 000	—	Y
Radionuclides	—	—	—	—	—	—
Reserpine	50-55-5	U200	Y	5 000	—	—
Resorcinol	108-46-3	U201	Y	5 000	—	—
Saccharin and salts	81-07-2	U202	Y	1	—	Y
Safrole	94-59-7	U203	Y	1	—	Y
Salcomine	14167-18-1	—	—	1	500 (a)	—
Sarin	107-44-8	—	—	1	10	—
Selenious acid	7783-00-8	U204	Y	10	1 000 (a)	—
Selenium (c)	7782-49-2	—	Y	100	—	Y
Selenium compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Selenium dioxide	7446-08-4	—	—	10	—	—
Selenium disulfide	7486-56-4	U205	Y	1	—	—
Selenium oxychloride	7791-23-3	—	—	1	500	—
Selenourea	630-10-4	P103	Y	1 000	—	—
Semicarbazide hydrochloride	563-41-7	—	—	1	1 000 (a)	—
Silane (4-aminobutyl)diethoxymethyl	3037-72-7	—	—	1	1 000	—
Silver (c)	7440-22-4	—	Y	1 000	—	Y
Silver compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Silver cyanide Ag(CN)	506-64-9	P104	Y	1	—	—
Silver nitrate	7761-88-8	—	—	1	—	—
Silvex (2,4,5-TP)	93-72-1	U209	Y	100	—	—
Sodium	7440-23-6	—	—	45	—	—
Sodium arsenate	7631-89-2	—	—	1 000	1 000 (a)	—
Sodium arsenite	7784-46-5	—	—	1 000	500 (a)	—
Sodium azide	26628-22-8	P105	—	5 000	500	—
Sodium bichromate	10588-01-9	—	—	5 000	—	—

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Sodium bifluoride	1333-83-1	—	—	100	—	—
Sodium bisulfite	7631-90-5	—	—	1 000	—	—
Sodium cacodylate	124-65-2	—	—	1	100 (a)	—
Sodium chromate	7775-11-3	—	—	1 000	—	—
Sodium cyanide Na(CN)	143-33-9	P106	Y	10	—	—
Sodium dodecylbenzene sulfonate	25155-30-0	—	—	1 000	—	—
Sodium fluoride	7681-49-4	—	—	1 000	—	—
Sodium hydrosulfide	16721-80-5	—	—	5 000	—	—
Sodium hydroxide (solution)	1310-73-2	—	—	1 000	—	Y
Sodium hypochlorite	7681-52-9	—	—	100	—	—
Sodium hypochlorite pentahydrate	10022-70-5	—	—	100	—	—
Sodium metaphosphate (VAN)	10124-56-8	—	—	1 000	—	—
Sodium methylate	124-41-4	—	—	1 000	—	—
Sodium nitrile	7632-00-0	—	—	100	—	—
Sodium pentachlorophenate	131-52-2	—	—	1	100 (a)	—
Sodium selenate	13410-01-0	—	—	1	100 (a)	—
Sodium selenite	10102-18-8	—	—	100	100 (a)	—
Sodium selenite	7782-82-3	—	—	100	—	—
Sodium sulfate (solution)	7757-82-6	—	—	—	—	Y
Sodium tellurite	10102-20-2	—	—	1	500 (a)	—
Sodium tripolyphosphate (VAN)	7758-29-4	—	—	5 000	—	—
Stannane, acetoxyltriophenyl-	900-95-8	—	—	1	500 (a)	—
Streptozotocin	18883-66-4	U004	Y	1	—	—
Strontium chromate	7789-06-2	—	—	1 000	—	—
Strontium sulfide SrS	1314-96-1	P107	Y	100	—	—
Strychnine, & salts	57-24-9	P108	Y	10	100 (a)	—
Strychnine, sulfate	60-41-3	—	—	1	100 (a)	—
Styrene	100-42-5	—	—	1 000	—	Y
Styrene oxide	96-09-3	—	—	—	—	Y
Sulfoxide, 3-chloropropyl acyl	3569-57-1	—	—	1	500	—
Sulfur dioxide	7446-09-5	—	—	1	500	—
Sulfur monochloride	12771-08-3	—	—	1 000	—	—
Sulfur phosphide	1314-80-3	U003	—	100	—	—
Sulfur tetrafluoride	7783-60-0	—	—	1	100	—
Sulfur trioxide	7446-11-9	—	—	1	100	—
Sulfuric acid	7664-93-9	—	—	1 000	1000	Y
Sulfuric acid (Fuming, oleum)	8014-95-7	—	—	1 000	—	—
2,4,5-T	93-76-5	U002	Y	1 000	—	—
2,4,5-T Dimethylamine salt	6369-97-7	—	—	5 000	—	—
2,4,5-T Triethanolamine salt	3813-14-7	—	—	5 000	—	—
2,4,5-T Triethylamine	2008-46-0	—	—	5 000	—	—
2,3,5-T Trimethylamine salt	6369-96-6	—	—	5 000	—	—
2,4,5-T <i>n</i> -Butyl ester	93-79-8	—	—	1 000	—	—
TCDD	1746-01-6	—	Y	1	—	—
2,4,5-TP acid esters	32534-95-5	—	—	100	—	—
Tabun	77-81-6	—	—	1	10	—
Tellurium	13494-80-9	—	—	1	500 (a)	—
Tellurium hexafluoride	7783-80-4	—	—	1	100	—
Terbufos	13071-79-9	—	—	1	100	—
Terephthalic acid	100-21-0	—	—	—	—	Y
Tetrachlorodibenzo- <i>p</i> -dioxins	—	—	Y	—	—	—
Tetrachlorodibenzofurans	—	—	Y	—	—	—
1,1,2,2-Tetrachloroethane	79-34-5	U009	Y	1	—	Y
Tetrachloroethane, N.O.S. (b)	25322-20-7	—	Y	—	—	—
Tetrachloroethylene	127-18-4	U010	Y	1	—	Y

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
2,3,4,6-Tetrachlorophenol	58-90-2	U212	Y	10	—	Y
Tetrachlorvinphos [Phosphoric acid, 2-chloro-1-(2,4,5-trichlorophenyl)ethenyl dimethyl ester]	961-11-5	—	—	—	—	Y
Tetraethyl lead	78-00-2	P110	Y	10	100	—
Tetraethyl pyrophosphate	107-49-3	P111	Y	10	100	—
Tetraethyldithiopyrophosphate	3689-24-5	P109	Y	100	500	—
Tetraethyltin	597-64-8	—	—	1	100	—
Tetramethyllead	75-74-1	—	—	1	100	—
Tetranitromethane	509-14-8	P112	Y	10	500	—
Thallic oxide	1314-32-5	P113	Y	100	—	—
Thallium (c)	7440-28-0	—	Y	1 000	—	Y
Thallium compounds, N.O.S. (b)	—	—	Y	—	—	—
Thallium (I) chloride	7791-12-0	U216	Y	100	100 (a)	—
Thallium (I) nitrate	10102-45-1	U217	Y	100	—	—
Thallium (I) selenite	12039-52-0	P114	Y	1 000	—	—
Thallium (I) sulfate	10031-59-1	—	—	100	100 (a)	—
Thallium (I) sulfate (Ti ₂ SO ₄)	7446-18-6	P115	Y	100	100 (a)	—
Thallous malonate	2757-18-8	—	—	1	100 (a)	—
Thioacetamide	62-55-5	U218	Y	1	—	Y
Thiocarbazine	2231-57-4	—	—	1	1 000 (a)	—
4,4'-Thiodianiline	139-65-1	—	—	—	—	Y
Thiofanox	39196-18-4	P045	Y	100	100 (a)	—
Thiomethanol	74-93-1	U153	Y	100	500	—
Thiophenol	108-98-5	P014	Y	100	500	—
Thiosemicarbazide	79-19-6	P116	Y	100	100 (a)	—
Thiourea (9CI)	62-56-6	U219	Y	1	—	Y
Thiourea, (2-chlorophenyl)-	5344-82-1	P026	Y	1	100 (a)	—
Thiourea, (2-methylphenyl)-	614-78-8	—	—	1	500 (a)	—
Thiram	137-26-8	U244	Y	10	—	—
Thorium dioxide	1314-20-1	—	—	—	—	Y
Titanium tetrachloride	7550-45-0	—	—	1	100	Y
Toluene	108-88-3	U220	Y	1 000	—	Y
Toluene diisocyanate	26471-62-5	U223	Y	100	—	—
Toluene, 2,4-diamine	95-80-7	—	Y	1	—	Y
Toluene, 2,4-diisocyanate	584-84-9	—	—	100	500	Y
Toluene, 2,6-diamine	823-40-5	—	Y	1	—	—
Toluene, 2,6-diisocyanate	91-08-7	—	—	100	100	Y
Toluene, 3,4-diamine	496-72-0	—	Y	1	—	—
Toluene, ar-nitro (8CI)	1321-12-6	—	—	1 000	—	—
Toluenediamine	25376-45-8	U221	Y	1	—	Y
o-Toluidine	95-53-4	U328	Y	1	—	Y
Toxaphene	8001-35-2	P123	Y	1	500 (a)	Y
Trans-1,4-dichlorobutene	110-57-6	—	—	1	500	—
Triamphos	1031-47-6	—	—	1	500 (a)	—
Triaziquone [2,5-Cyclohexadiene-1,4-dione, 2,3,5-tris(1-aziridinyl)-]	68-76-8	—	—	—	—	Y
Triazoles	24017-47-8	—	—	1	500	—
Tribasic sodium phosphate (VAN)	7601-54-9	—	—	5 000	—	—
Trichlorfon [Phosphonic acid, (2,2,2-trichloro-1-hydroxyethyl)-, dimethyl ester]	52-68-6	—	—	100	—	Y
Trichloro(chloromethyl) silane	1558-25-4	—	—	1	100	—
Trichloro(dichlorophenyl) silane	27137-85-5	—	—	1	500	—
Trichloroacetyl chloride	76-02-8	—	—	1	500	—
1,1,2-Trichloroethane	79-00-5	U227	Y	1	—	Y
Trichloroethylene	79-01-6	U228	Y	1 000	—	Y

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Trichloroethylsilane	115-21-9	—	—	1	500	—
Trichloromethanethiol	75-70-7	P118	Y	—	—	—
Trichloromonofluoromethane	75-69-4	U121	Y	5 000	—	—
Trichloronate	327-96-0	—	—	1	500	—
Trichlorophenol	25167-82-2	—	—	10	—	—
2,3,4-Trichlorophenol	15950-66-0	—	—	—	—	—
2,3,5-Trichlorophenol	933-78-8	—	—	—	—	—
2,3,6-Trichlorophenol	933-75-5	—	—	—	—	—
2,4,6-Trichlorophenol	88-06-2	U231	Y	—	—	Y
3,4,5-Trichlorophenol	609-19-8	—	—	—	—	—
Trichlorophenylsilane	98-13-5	—	—	1	500	—
Trichloropropane, N.O.S. (b)	25735-29-9	—	—	—	—	—
Triethanolamine dodecylbenzenesulfonate	27323-41-7	—	—	1 000	—	—
Triethoxysilane	998-30-1	—	—	1	500	—
Triethylamine	121-44-8	—	—	5 000	—	—
Trifluralin [Benzeneamine, 2,6-dinitro- <i>N</i> , <i>N</i> -diisopropyl-4-(trifluoromethyl)-1]	1582-09-8	—	—	—	—	Y
Trimetaphosphoric acid, trisodium salt	7785-84-4	—	—	5 000	—	—
Trimethylamine	75-50-3	—	—	100	—	—
1,2,4-Trimethylbenzene	95-63-6	—	—	—	—	Y
Trimethylchlorosilane	75-77-4	—	—	1	1 000	—
Trimethylolpropane phosphite	824-11-3	—	—	1	100 (a)	—
Trimethyltin chloride	1066-45-1	—	—	1	500 (a)	—
Triphenyltin chloride	639-58-7	—	—	1	500 (a)	—
Tris(1-aziridinyl)phosphine sulfide	52-24-4	—	Y	—	—	—
Tris(2,3-dibromopropyl) phosphate	126-72-7	U235	Y	1	—	Y
Tris(2-chloroethyl)amine	555-77-1	—	—	1	100	—
Trypan blue	72-57-1	U236	Y	1	—	—
Uracil mustard	66-75-1	U237	Y	1	—	—
Uranium, bis(nitrato- <i>O,O'</i>)dioxo-, (OC-6-11)- (9CI)	36478-76-9	—	—	100	—	—
Uranyl acetate	541-09-3	—	—	100	—	—
Uranyl nitrate	10102-06-4	—	—	100	—	—
Valinomycin	2001-95-8	—	—	1	1 000 (a)	—
Vanadium (fume or dust)	7440-62-2	—	—	—	—	Y
Vanadium(V) oxide	1314-62-1	P120	Y	1 000	100 (a)	—
Vanadyl sulfate	27774-13-6	—	—	1 000	—	—
Vinyl acetate	108-05-4	—	—	5 000	1 000	Y
Vinyl bromide	593-60-2	—	—	—	—	Y
Vinylamine, <i>N</i> -methyl- <i>N</i> -nitroso-	4549-40-0	P084	Y	1	—	Y
Warfarin	81-81-2	P001	Y	100	500 (a)	—
Warfarin <0.3%	81-81-2	U248	Y	100	—	—
Warfarin sodium	129-06-6	—	—	1	100 (a)	—
Xylene	1330-20-7	U239	—	1 000	—	Y
Xylene dichloride	28347-13-9	—	—	1	100 (a)	—
Xylenol	1300-71-6	—	—	1 000	—	—
2,6-Xyldine	87-62-7	—	—	—	—	Y
Zinc (c)	7440-66-6	—	—	1 000	—	Y
Zinc acetate	557-34-6	—	—	1 000	—	—
Zinc and compounds	—	—	—	—	—	—
Zinc borate	1332-07-6	—	—	1 000	—	—
Zinc bromide	7699-45-8	—	—	1 000	—	—
Zinc carbonate	3486-35-9	—	—	1 000	—	—
Zinc chloride	7646-85-7	—	—	1 000	—	—
Zinc cyanide	557-21-1	P121	Y	10	—	—
Zinc fluoride	7783-49-5	—	—	1 000	—	—

Hazardous Substances List Cont'd.

Constituent	CAS Number	RCRA, P/U List Wastes	RCRA, Appendix VIII Substances (40 CFR Part 261)	CERCLA RQ, lbs	SARA EHS TPQ, lbs	SARA313 Toxic Chemical
Zinc formate	557-41-5	—	—	1 000	—	—
Zinc hydrosulfite	7779-86-4	—	—	1 000	—	—
Zinc nitrate	7779-88-6	—	—	1 000	—	—
Zinc phenolsulfonate	127-82-2	—	—	5 000	—	—
Zinc phosphide	1314-84-7	P249	Y	100	500	—
Zinc phosphide, when present at concentrations of 10% or less	1314-84-7	U249	Y	100	500	—
Zinc silicofluoride	16871-71-9	—	—	5 000	—	—
Zinc sulfate	7733-02-0	—	—	1 000	—	—
Zinc, dichloro(4,4-dimethyl-5(((methylamino) carbonyl)oxy)imino)pentanenitrile)-, (T-4)-	58270-08-9	—	—	1	100 (a)	—
Zincate(3-), pentachloro-, triammonium (8Cl)(9Cl)	14639-98-6	—	—	1 000	—	—
Zineb [Carbamodithioic acid, 1,2-ethanediy(bis-, zinc complex)]	12122-67-7	—	—	—	—	Y ^b
Zirconium nitrate	13746-89-9	—	—	5 000	—	—

(a) TPQ for solid, nonpowder, nonmottled, nonsolution form is 10 000 lb (4536 kg).

(b) The abbreviation N.O.S. (not otherwise specified) signifies those members of the general class not specifically listed by name.

(c) No reporting of releases of this hazardous substance is required if diameter of the pieces of the solid metal released is equal to or exceeds 100 micrometers (0.004 inches).

(d) The reportable quantity for asbestos is limited to friable forms only.

Legend: P wastes = Acute Hazardous Wastes

U wastes = Toxic Wastes

RQ = Reportable Quantity

EHS TPQ = Extremely Hazardous Substance—Threshold Planning Quantity (under SARA)