

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	1,2,4-TRICHLOROBENZENE	1,4-DICHLOROBENZENE	2,2'-OXYBIS(1-CHLOROPROPANE)	2,4,6-TRICHLOROPHENOL	2,4-DICHLOROPHENOL	2,4-DINITROPHENOL	2,4-DINITROTOLUENE	2,6-DINITROTOLUENE	2-CHLOROPHENOL	
							CAS-RN	120-82-1	106-46-7	108-60-1	88-06-2	120-83-2	51-28-5	121-14-2	606-20-2	95-57-8	
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	
							RDCSRS	73	5	23	19	180	120	0.7	0.7	310	
							NRDCSRS	-	13	67	74	-	1400	3	3	-	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
4F	20 - 20.5 ft	1	649689	7/6/2005	N						< 97	UM			< 390	UM	
A4	1.4 - 1.7 ft	A4S1.4	666217	8/21/2003	N										< 19	UM	
	5 - 5.5 ft	A4DS5	666219	8/21/2003	FD										< 1.9	UM	
	5 - 5.5 ft	A4S5.0	666218	8/21/2003	N												
A5	5.5 - 6 ft	A5S-5.5	665803	8/20/2003	N												
	8 - 8.5 ft	A5S-8	665805	8/20/2003	N												
A6	1.5 - 2 ft	A6S-1.5	668995	9/2/2003	N												
	10.5 - 11 ft	A6S-10	668999	9/2/2003	N												
AA5	3 - 3.5 ft	AA5S-3	669002	9/2/2003	N												
	16 - 16.5 ft	AA5S-16	669004	9/2/2003	N												
B1001	0 - 0.5 ft	B1001-0	664553	8/15/2003	N			< 6.2	UM						< 6.2	UM	
	12.5 - 13 ft	B1001-A	664558	8/15/2003	N			< 9.9	UM						< 9.9	UM	
	14.5 - 15 ft	B1001D	664559	8/15/2003	N			< 12	UM						< 12	UM	
	15.5 - 16 ft	B1001-C	664714	8/15/2003	N												
B101	0 - 0.5 ft	B101-0	663698	8/12/2003	N										< 2	UM	
	12 - 12.5 ft	B101-12	663700	8/12/2003	N										< 0.78	UM	
	14.5 - 15 ft	B101-14	663701	8/12/2003	N										< 2.1	UM	
	14.5 - 15 ft	B101D-1	663702	8/12/2003	FD												
B102	0 - 0.5 ft	B102-0	663703	8/12/2003	N			< 6	UM						< 6	UM	
	14.7 - 15.2 ft	B102-14	663706	8/12/2003	N										< 0.74	UM	
	17.5 - 18 ft	B102-17	663707	8/12/2003	N												
B103	0 - 0.5 ft	B-103-0	663237	8/11/2003	N			< 65	UM	< 65	UM	< 65	UM	< 330	UM	< 65	UM
	20.5 - 21 ft	B-103-2	663241	8/11/2003	N			< 45	UM	< 45	UM	< 45	UM	< 230	UM	< 45	UM
B104	0 - 0.5 ft	B-104-0	663223	8/11/2003	N										< 1.2	UM	
	24 - 24.5 ft	B-104-2	663228	8/11/2003	N												
	28 - 28.5 ft	B-104D	663230	8/11/2003	FD												
B105	0 - 0.5 ft	B-105-0	663231	8/11/2003	N										< 2	UM	
	6.5 - 7 ft	B-105-6	663233	8/11/2003	N			< 52	UM	< 52	UM	< 52	UM	< 270	UM	< 52	UM
B107	0 - 0.5 ft	B-107-0	663234	8/11/2003	N												
B107A	17.3 - 17.8 ft	B107A-1	663696	8/12/2003	N												
B1101	0 - 0.5 ft	B1101-0	664528	8/15/2003	N										< 3.9	UM	
	12 - 12.5 ft	B1101-B	664534	8/15/2003	N										< 4.3	UM	
	19.5 - 20 ft	B1101-1	664539	8/15/2003	N												
B1201	0 - 0.5 ft	B1201-0	664540	8/15/2003	N			< 12	UM						< 12	UM	
	12.5 - 13 ft	B1201-B	664520	8/15/2003	N			< 18	UM						< 18	UM	
	18.5 - 19 ft	B1201-A	664522	8/15/2003	N												
	18.5 - 19 ft	B1201D	664523	8/15/2003	FD												
B1301	0 - 0.5 ft	B1301-0	664524	8/15/2003	N										< 2	UM	
	14 - 14.5 ft	B1301-B	664561	8/15/2003	N			< 9.4	UM						< 9.4	UM	
	16.5 - 17 ft	B1301-1	664562	8/15/2003	N												
B1302	0 - 0.5 ft	B1302-0	664563	8/15/2003	N										< 0.85	UM	
	10 - 10.5 ft	B1302-a	664565	8/15/2003	N										< 1.2	UM	
	17 - 17.5 ft	B1302-1	664566	8/15/2003	N												
B1303	0.3 - 0.8 ft	B1303-0	665425	8/19/2003	N												
	9 - 9.5 ft	B1303-9	665428	8/19/2003	N										< 1.2	UM	
B1304	12 - 12.5 ft	B1303-a	665429	8/19/2003	N												
	0.3 - 0.8 ft	B1304-0	665409	8/19/2003	N												
B1304A	8.8 - 9.3 ft	B1304-8	665424	8/19/2003	N			< 11	UM						< 11	UM	
	0.3 - 0.8 ft	B1304A	665714	8/20/2003	N												
	13.8 - 14.1 ft	B1304Ad	665718	8/20/2003	N			< 42	UM	< 42	UM	< 42	UM	< 220	UM	< 42	UM
B1304B	18 - 18.5 ft	B1304Ae	665719	8/20/2003	N												
	0.3 - 0.8 ft	B1304Be	665720	8/20/2003	N												
	17.3 - 17.8 ft	B1304Bc	665724	8/20/2003	N			< 6.9	UM						< 6.9	UM	
B1304C	22 - 22.5 ft	B1304Bd	665725	8/20/2003	N												
	0.3 - 0.8 ft	B1304Cb	665726	8/20/2003	N												
B1401	14.5 - 15 ft	B1304Cd	665729	8/20/2003	N												
	0.8 - 1.3 ft	B1401-0	665431	8/19/2003	N												
	14.5 - 15 ft	B1401-1	665435	8/19/2003	N										< 0.8	UM	
	14.5 - 15 ft	B1401D	665436	8/19/2003	FD										< 0.76	UM	
	20 - 20.5 ft	B1401-2	665437	8/19/2003	N												

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	2-METHYLNAPHTHALENE	2-METHYLPHENOL	2-NITROANILINE	3,3'-DICHLOROBENZIDINE	3+4-METHYLPHENOL	4,6-DINITRO-2-METHYLPHENOL	ACETOPHENONE	BENZO(A)ANTHRACENE	BENZO(A)PYRENE									
							CAS-RN	91-57-6	95-48-7	88-74-4	91-94-1	106-44-5	534-52-1	98-86-2	56-55-3	50-32-8									
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg									
							RDCSRS	230	310	39	1	31	6	2	0.6	0.2									
							NRDCSRS	2400	-	-	4	340	68	5	2	0.2									
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q							
4F	20 - 20.5 ft	1	649689	7/6/2005	N		750				< 190	UM	< 190	UM	< 97	UM	< 390	UM	11	J	64	49			
A4	1.4 - 1.7 ft	A4S1.4	666217	8/21/2003	N								< 1.9	UM							5.6	5			
	5 - 5.5 ft	A4DS5	666219	8/21/2003	FD																				
	5 - 5.5 ft	A4S5.0	666218	8/21/2003	N																				
A5	5.5 - 6 ft	A5S-5.5	665803	8/20/2003	N																	< 0.38	UM		
	8 - 8.5 ft	A5S-8	665805	8/20/2003	N																		< 0.41	UM	
A6	1.5 - 2 ft	A6S-1.5	668995	9/2/2003	N																		< 0.41	UM	
	10.5 - 11 ft	A6S-10	668999	9/2/2003	N																			< 0.49	UM
AA5	3 - 3.5 ft	AA5S-3	669002	9/2/2003	N																			< 0.38	UM
	16 - 16.5 ft	AA5S-16	669004	9/2/2003	N																				< 0.38
B1001	0 - 0.5 ft	B1001-0	664553	8/15/2003	N								< 6.2	UM			< 32	UM			< 6.2	UM	< 6.2	UM	
	12.5 - 13 ft	B1001-A	664558	8/15/2003	N								< 51	UM			< 9.9	UM			< 9.9	UM	< 9.9	UM	
	14.5 - 15 ft	B1001D	664559	8/15/2003	N								< 61	UM			< 12	UM			< 12	UM	6.4	UM	
	15.5 - 16 ft	B1001-C	664714	8/15/2003	N																			< 0.39	UM
B101	0 - 0.5 ft	B101-0	663698	8/12/2003	N								< 2	UM			< 10	UM			2.2	5.3			
	12 - 12.5 ft	B101-12	663700	8/12/2003	N																2.1	2			
	14.5 - 15 ft	B101-14	663701	8/12/2003	N								< 2.1	UM			< 11	UM			35	27			
	14.5 - 15 ft	B101D-1	663702	8/12/2003	FD																			< 0.42	UM
B102	0 - 0.5 ft	B102-0	663703	8/12/2003	N								< 6	UM			< 31	UM			8.4	6			
	14.7 - 15.2 ft	B102-14	663706	8/12/2003	N																1.5	1.1			
	17.5 - 18 ft	B102-17	663707	8/12/2003	N																			< 0.39	UM
B103	0 - 0.5 ft	B-103-0	663237	8/11/2003	N								< 330	UM			< 65	UM			< 65	UM	< 65	UM	
	20.5 - 21 ft	B-103-2	663241	8/11/2003	N		800						< 230	UM			< 45	UM			< 45	UM	< 230	UM	
B104	0 - 0.5 ft	B-104-0	663223	8/11/2003	N								< 1.2	UM			< 6.1	UM			< 1.2	UM	< 1.2	UM	
	24 - 24.5 ft	B-104-2	663228	8/11/2003	N																			< 0.4	UM
	28 - 28.5 ft	B-104D	663230	8/11/2003	FD																			< 0.43	UM
B105	0 - 0.5 ft	B-105-0	663231	8/11/2003	N								< 2	UM			< 10	UM			< 2	UM	< 2	UM	
	6.5 - 7 ft	B-105-6	663233	8/11/2003	N								< 270	UM			< 52	UM			< 52	UM	< 270	UM	
B107	0 - 0.5 ft	B-107-0	663234	8/11/2003	N																			< 0.47	UM
B107A	17.3 - 17.8 ft	B107A-1	663696	8/12/2003	N																			< 0.87	UM
B1101	0 - 0.5 ft	B1101-0	664528	8/15/2003	N								< 3.9	UM			< 20	UM			< 3.9	UM	< 3.9	UM	
	12 - 12.5 ft	B1101-B	664534	8/15/2003	N								< 4.3	UM			< 22	UM			< 4.3	UM	6.5	UM	
	19.5 - 20 ft	B1101-1	664539	8/15/2003	N																			< 0.38	UM
B1201	0 - 0.5 ft	B1201-0	664540	8/15/2003	N								< 63	UM			< 12	UM			< 63	UM	3.9	3.9	
	12.5 - 13 ft	B1201-B	664520	8/15/2003	N								< 100	UM			< 18	UM			< 100	UM	39	25	
	18.5 - 19 ft	B1201-A	664522	8/15/2003	N																			< 0.37	UM
	18.5 - 19 ft	B1201D	664523	8/15/2003	FD																			< 0.38	UM
B1301	0 - 0.5 ft	B1301-0	664524	8/15/2003	N								< 2	UM			< 10	UM			5.5	4.6			
	14 - 14.5 ft	B1301-B	664561	8/15/2003	N								< 49	UM			< 9.4	UM			< 9.4	UM	< 9.4	UM	
	16.5 - 17 ft	B1301-1	664562	8/15/2003	N																			< 0.38	UM
B1302	0 - 0.5 ft	B1302-0	664563	8/15/2003	N																0.86	0.85			
	10 - 10.5 ft	B1302-a	664565	8/15/2003	N								< 1.2	UM			< 6.3	UM			1.6	3			
	17 - 17.5 ft	B1302-1	664566	8/15/2003	N																			< 0.4	UM
B1303	0.3 - 0.8 ft	B1303-0	665425	8/19/2003	N																			< 0.35	UM
	9 - 9.5 ft	B1303-9	665428	8/19/2003	N								< 1.2	UM			< 6.3	UM			< 1.2	UM	< 1.2	UM	
	12 - 12.5 ft	B1303-a	665429	8/19/2003	N																			< 0.37	UM
B1304	0.3 - 0.8 ft	B1304-0	665409	8/19/2003	N																			< 0.35	UM
	8.8 - 9.3 ft	B1304-8	665424	8/19/2003	N								< 59	UM			< 11	UM			< 59	UM	8.5	6.4	
B1304A	0.3 - 0.8 ft	B1304A	665714	8/20/2003	N																			< 0.35	UM
	13.8 - 14.1 ft	B1304Ad	665718	8/20/2003	N								< 220	UM			< 42	UM			< 42	UM	< 220	UM	
	18 - 18.5 ft	B1304Ae	665719	8/20/2003	N																			< 0.42	UM
B1304B	0.3 - 0.8 ft	B1304Be	665720	8/20/2003	N																			< 0.4	UM
	17.3 - 17.8 ft	B1304Bc	665724	8/20/2003	N								< 6.9	UM			< 36	UM			< 6.9	UM	< 6.9	UM	
	22 - 22.5 ft	B1304Bd	665725	8/20/2003	N																			< 0.4	UM
B1304C	0.3 - 0.8 ft	B1304Cb	665726	8/20/2003	N																			< 0.36	UM
	14.5 - 15 ft	B1304Cd	665729	8/20/2003	N																			0.99	0.57
B1401	0.8 - 1.3 ft	B1401-0	665431	8/19/2003	N																			< 0.37	UM
	14.5 - 15 ft	B1401-1	665435	8/19/2003	N																			1.6	1
	14.5 - 15 ft	B1401D	665436	8/19/2003	FD																			1.8	1.1
	20 - 20.5 ft	B1401-2	665437	8/19/2003	N																				< 0.39

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	BENZO(B)FLUORANTHENE 205-99-2 mg/kg 0.6 2	BENZO(K)FLUORANTHENE 207-08-9 mg/kg 6 23	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER 111-44-4 mg/kg 0.4 2	BIS(2-ETHYLHEXYL)PHTHALATE 117-81-7 mg/kg 35 140	CARBAZOLE 86-74-8 mg/kg 24 96	CHRYSENE 218-01-9 mg/kg 62 230	DIBENZO(A,H)ANTHRACENE 53-70-3 mg/kg 0.2 0.2	HEXACHLORO-1,3-BUTADIENE 87-68-3 mg/kg 6 25	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
4F	20 - 20.5 ft	1	649689	7/6/2005	N											
	1.4 - 1.7 ft	A4S1.4	666217	8/21/2003	N		22		31		< 9.7 UM		< 97 UM		73 J	
A4	5 - 5.5 ft	A4DS5	666219	8/21/2003	FD		4.3									
	5 - 5.5 ft	A4S5.0	666218	8/21/2003	N											
A5	5.5 - 6 ft	A5S-5.5	665803	8/20/2003	N											
	8 - 8.5 ft	A5S-8	665805	8/20/2003	N						< 0.41 UM					
A6	1.5 - 2 ft	A6S-1.5	668995	9/2/2003	N						< 0.41 UM					
	10.5 - 11 ft	A6S-10	668999	9/2/2003	N						< 0.49 UM					
AA5	3 - 3.5 ft	AA5S-3	669002	9/2/2003	N											
	16 - 16.5 ft	AA5S-16	669004	9/2/2003	N											
B1001	0 - 0.5 ft	B1001-0	664553	8/15/2003	N		< 6.2 UM		< 6.2 UM		< 6.2 UM				< 6.2 UM	
	12.5 - 13 ft	B1001-A	664558	8/15/2003	N		< 9.9 UM		< 9.9 UM		< 9.9 UM				< 9.9 UM	
	14.5 - 15 ft	B1001D	664559	8/15/2003	N		3.8				< 12 UM				< 12 UM	
	15.5 - 16 ft	B1001-C	664714	8/15/2003	N										< 0.39 UM	
B101	0 - 0.5 ft	B101-0	663698	8/12/2003	N		2.9				< 2 UM				< 2 UM	
	12 - 12.5 ft	B101-12	663700	8/12/2003	N		0.91				< 0.78 UM				< 0.78 UM	
	14.5 - 15 ft	B101-14	663701	8/12/2003	N		< 2.1 UM				< 2.1 UM				2.6	
	14.5 - 15 ft	B101D-1	663702	8/12/2003	FD						< 0.42 UM				< 0.42 UM	
B102	0 - 0.5 ft	B102-0	663703	8/12/2003	N		7.5		8.2		< 6 UM				< 6 UM	
	14.7 - 15.2 ft	B102-14	663706	8/12/2003	N		< 0.74 UM				< 0.74 UM				< 0.74 UM	
	17.5 - 18 ft	B102-17	663707	8/12/2003	N										< 0.39 UM	
B103	0 - 0.5 ft	B-103-0	663237	8/11/2003	N		< 65 UM		< 65 UM		< 65 UM		< 65 UM		< 65 UM	
	20.5 - 21 ft	B-103-2	663241	8/11/2003	N		< 45 UM		< 45 UM		< 45 UM				< 45 UM	
	0 - 0.5 ft	B-104-0	663223	8/11/2003	N		< 1.2 UM				< 1.2 UM				8.7	
B104	24 - 24.5 ft	B-104-2	663228	8/11/2003	N										< 0.4 UM	
	28 - 28.5 ft	B-104D	663230	8/11/2003	FD						< 0.43 UM				< 0.43 UM	
B105	0 - 0.5 ft	B-105-0	663231	8/11/2003	N		8.3		8.3		< 2 UM				2.1	
	6.5 - 7 ft	B-105-6	663233	8/11/2003	N		< 52 UM		< 52 UM		< 52 UM		< 52 UM		89	
B107	0 - 0.5 ft	B-107-0	663234	8/11/2003	N						< 0.47 UM				< 0.47 UM	
B107A	17.3 - 17.8 ft	B107A-1	663696	8/12/2003	N						< 0.41 UM				< 0.41 UM	
B1101	0 - 0.5 ft	B1101-0	664528	8/15/2003	N		8.1		8.9		< 3.9 UM				< 3.9 UM	
	12 - 12.5 ft	B1101-B	664534	8/15/2003	N		5.7		6.5		< 4.3 UM				< 4.3 UM	
	19.5 - 20 ft	B1101-1	664539	8/15/2003	N										< 0.38 UM	
B1201	0 - 0.5 ft	B1201-0	664540	8/15/2003	N		3.4				< 12 UM				< 12 UM	
	12.5 - 13 ft	B1201-B	664520	8/15/2003	N		9.4		< 18 UM		< 18 UM				2.9	
	18.5 - 19 ft	B1201-A	664522	8/15/2003	N										< 0.37 UM	
	18.5 - 19 ft	B1201D	664523	8/15/2003	FD										< 0.38 UM	
B1301	0 - 0.5 ft	B1301-0	664524	8/15/2003	N		3.8				< 2 UM				< 2 UM	
	14 - 14.5 ft	B1301-B	664561	8/15/2003	N		< 9.4 UM		< 9.4 UM		< 9.4 UM				< 9.4 UM	
	16.5 - 17 ft	B1301-1	664562	8/15/2003	N										< 0.38 UM	
B1302	0 - 0.5 ft	B1302-0	664563	8/15/2003	N		< 0.85 UM				< 0.85 UM				< 0.85 UM	
	10 - 10.5 ft	B1302-a	664565	8/15/2003	N		1.7				< 1.2 UM				< 1.2 UM	
	17 - 17.5 ft	B1302-1	664566	8/15/2003	N										< 0.4 UM	
B1303	0.3 - 0.8 ft	B1303-0	665425	8/19/2003	N										< 0.35 UM	
	9 - 9.5 ft	B1303-9	665428	8/19/2003	N		< 1.2 UM				< 1.2 UM				< 1.2 UM	
	12 - 12.5 ft	B1303-a	665429	8/19/2003	N										< 0.37 UM	
B1304	0.3 - 0.8 ft	B1304-0	665409	8/19/2003	N										< 0.35 UM	
	8.8 - 9.3 ft	B1304-8	665424	8/19/2003	N		3.6				< 11 UM				< 11 UM	
B1304A	0.3 - 0.8 ft	B1304A	665714	8/20/2003	N										< 0.35 UM	
	13.8 - 14.1 ft	B1304Ad	665718	8/20/2003	N		6.1		8.2		< 42 UM		< 42 UM		< 42 UM	
	18 - 18.5 ft	B1304Ae	665719	8/20/2003	N						< 0.42 UM				< 0.42 UM	
B1304B	0.3 - 0.8 ft	B1304Be	665720	8/20/2003	N										< 0.4 UM	
	17.3 - 17.8 ft	B1304Bc	665724	8/20/2003	N		7.4		8.1		< 6.9 UM				< 6.9 UM	
	22 - 22.5 ft	B1304Bd	665725	8/20/2003	N										< 0.4 UM	
B1304C	0.3 - 0.8 ft	B1304Cb	665726	8/20/2003	N										< 0.36 UM	
	14.5 - 15 ft	B1304Cd	665729	8/20/2003	N						< 0.47 UM				< 0.47 UM	
B1401	0.8 - 1.3 ft	B1401-0	665431	8/19/2003	N										< 0.37 UM	
	14.5 - 15 ft	B1401-1	665435	8/19/2003	N		< 0.8 UM				< 0.8 UM				< 0.8 UM	
	14.5 - 15 ft	B1401D	665436	8/19/2003	FD		< 0.76 UM				< 0.76 UM				< 0.76 UM	
	20 - 20.5 ft	B1401-2	665437	8/19/2003	N										< 0.39 UM	

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

		Analyte	HEXACHLOROBENZENE	HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE	HEXACHLOROETHANE	INDENO(1,2,3-CD)PYRENE	METHANAMINE, N-METHYL-N-NITROSO	NAPHTHALENE	NITROBENZENE	N-NITROSO-DI-N-PROPYLAMINE										
		CAS-RN	118-74-1	77-47-4	67-72-1	193-39-5	62-75-9	91-20-3	98-95-3	621-64-7										
		Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg										
		RDCSRS	0.3	45	35	0.6	0.7	6	31	0.2										
		NRDCSRS	1	110	140	2	0.7	17	340	0.3										
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q		
4F	20 - 20.5 ft	1	649689	7/6/2005	N		< 9.7	UM	< 97	UM								< 9.7	UM	
A4	1.4 - 1.7 ft	A4S1.4	666217	8/21/2003	N		< 1.9	UM			3.1		< 1.9	UM				< 1.9	UM	
	5 - 5.5 ft	A4DS5	666219	8/21/2003	FD		< 0.38	UM										< 0.38	UM	
A5	5 - 5.5 ft	A4S5.0	666218	8/21/2003	N		< 0.37	UM										< 0.37	UM	
	5.5 - 6 ft	A5S-5.5	665803	8/20/2003	N		< 0.38	UM										< 0.38	UM	
A6	8 - 8.5 ft	A5S-8	665805	8/20/2003	N		< 0.41	UM										< 0.41	UM	
	1.5 - 2 ft	A6S-1.5	668995	9/2/2003	N		< 0.41	UM										< 0.41	UM	
AA5	10.5 - 11 ft	A6S-10	668999	9/2/2003	N		< 0.49	UM										< 0.49	UM	
	3 - 3.5 ft	AA5S-3	669002	9/2/2003	N		< 0.4	UM										< 0.4	UM	
B1001	16 - 16.5 ft	AA5S-16	669004	9/2/2003	N		< 0.38	UM										< 0.38	UM	
	0 - 0.5 ft	B1001-0	664553	8/15/2003	N		< 6.2	UM			< 6.2	UM	< 6.2	UM				< 6.2	UM	
	12.5 - 13 ft	B1001-A	664558	8/15/2003	N		< 9.9	UM			< 9.9	UM	< 9.9	UM				< 9.9	UM	
	14.5 - 15 ft	B1001D	664559	8/15/2003	N		< 12	UM			2.5		< 12	UM				< 12	UM	
B101	15.5 - 16 ft	B1001-C	664714	8/15/2003	N		< 0.39	UM										< 0.39	UM	
	0 - 0.5 ft	B101-0	663698	8/12/2003	N		< 2	UM			3.4		< 2	UM				< 2	UM	
	12 - 12.5 ft	B101-12	663700	8/12/2003	N		< 0.78	UM			0.85		< 0.78	UM				< 0.78	UM	
B102	14.5 - 15 ft	B101-14	663701	8/12/2003	N		< 2.1	UM			6.1		< 2.1	UM				< 2.1	UM	
	14.5 - 15 ft	B101D-1	663702	8/12/2003	FD		< 0.42	UM										< 0.42	UM	
	0 - 0.5 ft	B102-0	663703	8/12/2003	N		< 6	UM			9.4		< 6	UM				< 6	UM	
B103	14.7 - 15.2 ft	B102-14	663706	8/12/2003	N		< 0.74	UM			< 0.74	UM	< 0.74	UM				< 0.74	UM	
	17.5 - 18 ft	B102-17	663707	8/12/2003	N		< 0.39	UM										< 0.39	UM	
B104	0 - 0.5 ft	B-103-0	663237	8/11/2003	N		< 65	UM	< 65	UM	< 65	UM	< 65	UM	< 65	UM	< 65	UM	< 65	UM
	20.5 - 21 ft	B-103-2	663241	8/11/2003	N		< 45	UM	< 45	UM	< 45	UM	< 45	UM	< 45	UM	< 45	UM	< 45	UM
B105	0 - 0.5 ft	B-104-0	663223	8/11/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM	< 1.2	UM				< 1.2	UM	
	24 - 24.5 ft	B-104-2	663228	8/11/2003	N		< 0.4	UM										< 0.4	UM	
	28 - 28.5 ft	B-104D	663230	8/11/2003	FD		< 0.43	UM										< 0.43	UM	
B107	0 - 0.5 ft	B-105-0	663231	8/11/2003	N		< 2	UM			5.9		< 2	UM				< 2	UM	
	6.5 - 7 ft	B-105-6	663233	8/11/2003	N		< 52	UM	< 52	UM	< 52	UM	< 52	UM	780		< 52	UM	< 52	UM
B107A	0 - 0.5 ft	B-107-0	663234	8/11/2003	N		< 0.47	UM										< 0.47	UM	
B1101	17.3 - 17.8 ft	B107A-1	663696	8/12/2003	N		< 0.41	UM										< 0.41	UM	
	0 - 0.5 ft	B1101-0	664528	8/15/2003	N		< 3.9	UM			6.2		< 3.9	UM				< 3.9	UM	
	12 - 12.5 ft	B1101-B	664534	8/15/2003	N		< 4.3	UM			4.4		< 4.3	UM				< 4.3	UM	
B1201	19.5 - 20 ft	B1101-1	664539	8/15/2003	N		< 0.38	UM										< 0.38	UM	
	0 - 0.5 ft	B1201-0	664540	8/15/2003	N		< 12	UM			2.8		< 12	UM				< 12	UM	
	12.5 - 13 ft	B1201-B	664520	8/15/2003	N		< 18	UM			7		< 18	UM			< 18	UM		
B1301	18.5 - 19 ft	B1201-A	664522	8/15/2003	N		< 0.37	UM										< 0.37	UM	
	18.5 - 19 ft	B1201D	664523	8/15/2003	FD		< 0.38	UM										< 0.38	UM	
	0 - 0.5 ft	B1301-0	664524	8/15/2003	N		< 2	UM			2.8		< 2	UM				< 2	UM	
B1302	14 - 14.5 ft	B1301-B	664561	8/15/2003	N		< 9.4	UM			< 9.4	UM	< 9.4	UM				< 9.4	UM	
	16.5 - 17 ft	B1301-1	664562	8/15/2003	N		< 0.38	UM										< 0.38	UM	
	0 - 0.5 ft	B1302-0	664563	8/15/2003	N		< 0.85	UM			< 0.85	UM	< 0.85	UM				< 0.85	UM	
B1303	10 - 10.5 ft	B1302-a	664565	8/15/2003	N		< 1.2	UM			1.6		< 1.2	UM				< 1.2	UM	
	17 - 17.5 ft	B1302-1	664566	8/15/2003	N		< 0.4	UM										< 0.4	UM	
B1304	0.3 - 0.8 ft	B1303-0	665425	8/19/2003	N		< 0.35	UM										< 0.35	UM	
	9 - 9.5 ft	B1303-9	665428	8/19/2003	N		< 1.2	UM			1.3		< 1.2	UM				< 1.2	UM	
B1304A	12 - 12.5 ft	B1303-a	665429	8/19/2003	N		< 0.37	UM										< 0.37	UM	
	0.3 - 0.8 ft	B1304-0	665409	8/19/2003	N		< 0.35	UM										< 0.35	UM	
B1304B	8.8 - 9.3 ft	B1304-8	665424	8/19/2003	N		< 11	UM			3		< 11	UM				< 11	UM	
	0.3 - 0.8 ft	B1304A	665714	8/20/2003	N		< 0.35	UM										< 0.35	UM	
B1304C	13.8 - 14.1 ft	B1304Ad	665718	8/20/2003	N		< 42	UM	< 42	UM	5.5		< 42	UM			480	< 42	UM	
	18 - 18.5 ft	B1304Ae	665719	8/20/2003	N		< 0.42	UM										< 0.42	UM	
B1304D	0.3 - 0.8 ft	B1304Be	665720	8/20/2003	N		< 0.4	UM										< 0.4	UM	
	17.3 - 17.8 ft	B1304Bc	665724	8/20/2003	N		< 6.9	UM			9.5		< 6.9	UM			< 6.9	UM		
B1304E	22 - 22.5 ft	B1304Bd	665725	8/20/2003	N		< 0.4	UM										< 0.4	UM	
	0.3 - 0.8 ft	B1304Cb	665726	8/20/2003	N		< 0.36	UM										< 0.36	UM	
B1401	14.5 - 15 ft	B1304Cd	665729	8/20/2003	N		< 0.47	UM										< 0.47	UM	
	0.8 - 1.3 ft	B1401-0	665431	8/19/2003	N		< 0.37	UM										< 0.37	UM	
	14.5 - 15 ft	B1401-1	665435	8/19/2003	N		< 0.8	UM			< 0.8	UM	< 0.8	UM				< 0.8	UM	
B1401	14.5 - 15 ft	B1401D	665436	8/19/2003	FD		< 0.76	UM			< 0.76	UM	< 0.76	UM				< 0.76	UM	
	20 - 20.5 ft	B1401-2	665437	8/19/2003	N		< 0.39	UM										< 0.39	UM	

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte	N-NITROSODIPHENYLAMINE	PENTACHLOROPHENOL	PYRENE			
						CAS-RN	86-30-6	87-86-5	129-00-0			
						Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg			
						RDCSRS	99	3	1700			
						NRDCSRS	390	10	-			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q
4F	20 - 20.5 ft	1	649689	7/6/2005	N				< 390	UM		
A4	1.4 - 1.7 ft	A4S1.4	666217	8/21/2003	N				< 9.6	UM		
	5 - 5.5 ft	A4DS5	666219	8/21/2003	FD							
	5 - 5.5 ft	A4S5.0	666218	8/21/2003	N							
A5	5.5 - 6 ft	A5S-5.5	665803	8/20/2003	N							
	8 - 8.5 ft	A5S-8	665805	8/20/2003	N							
A6	1.5 - 2 ft	A6S-1.5	668995	9/2/2003	N							
	10.5 - 11 ft	A6S-10	668999	9/2/2003	N							
AA5	3 - 3.5 ft	AA5S-3	669002	9/2/2003	N							
	16 - 16.5 ft	AA5S-16	669004	9/2/2003	N							
B1001	0 - 0.5 ft	B1001-0	664553	8/15/2003	N				< 32	UM		
	12.5 - 13 ft	B1001-A	664558	8/15/2003	N				< 51	UM		
	14.5 - 15 ft	B1001D	664559	8/15/2003	N				< 61	UM		
	15.5 - 16 ft	B1001-C	664714	8/15/2003	N							
B101	0 - 0.5 ft	B101-0	663698	8/12/2003	N				< 10	UM		
	12 - 12.5 ft	B101-12	663700	8/12/2003	N				< 4	UM		
	14.5 - 15 ft	B101-14	663701	8/12/2003	N				< 11	UM		
	14.5 - 15 ft	B101D-1	663702	8/12/2003	FD							
B102	0 - 0.5 ft	B102-0	663703	8/12/2003	N				< 31	UM		
	14.7 - 15.2 ft	B102-14	663706	8/12/2003	N				< 3.8	UM		
	17.5 - 18 ft	B102-17	663707	8/12/2003	N							
B103	0 - 0.5 ft	B-103-0	663237	8/11/2003	N				< 330	UM		
	20.5 - 21 ft	B-103-2	663241	8/11/2003	N				< 230	UM		
B104	0 - 0.5 ft	B-104-0	663223	8/11/2003	N				< 6.1	UM		
	24 - 24.5 ft	B-104-2	663228	8/11/2003	N							
	28 - 28.5 ft	B-104D	663230	8/11/2003	FD							
B105	0 - 0.5 ft	B-105-0	663231	8/11/2003	N				< 10	UM		
	6.5 - 7 ft	B-105-6	663233	8/11/2003	N				< 270	UM		
B107	0 - 0.5 ft	B-107-0	663234	8/11/2003	N							
B107A	17.3 - 17.8 ft	B107A-1	663696	8/12/2003	N							
B1101	0 - 0.5 ft	B1101-0	664528	8/15/2003	N				< 20	UM		
	12 - 12.5 ft	B1101-B	664534	8/15/2003	N				< 22	UM		
	19.5 - 20 ft	B1101-1	664539	8/15/2003	N							
B1201	0 - 0.5 ft	B1201-0	664540	8/15/2003	N				< 63	UM		
	12.5 - 13 ft	B1201-B	664520	8/15/2003	N				< 100	UM		
	18.5 - 19 ft	B1201-A	664522	8/15/2003	N							
	18.5 - 19 ft	B1201D	664523	8/15/2003	FD							
B1301	0 - 0.5 ft	B1301-0	664524	8/15/2003	N				< 10	UM		
	14 - 14.5 ft	B1301-B	664561	8/15/2003	N				< 49	UM		
	16.5 - 17 ft	B1301-1	664562	8/15/2003	N							
B1302	0 - 0.5 ft	B1302-0	664563	8/15/2003	N				< 4.4	UM		
	10 - 10.5 ft	B1302-a	664565	8/15/2003	N				< 6.3	UM		
	17 - 17.5 ft	B1302-1	664566	8/15/2003	N							
B1303	0.3 - 0.8 ft	B1303-0	665425	8/19/2003	N							
	9 - 9.5 ft	B1303-9	665428	8/19/2003	N				< 6.3	UM		
B1304	12 - 12.5 ft	B1303-a	665429	8/19/2003	N							
	0.3 - 0.8 ft	B1304-0	665409	8/19/2003	N							
B1304A	8.8 - 9.3 ft	B1304-8	665424	8/19/2003	N				< 59	UM		
	0.3 - 0.8 ft	B1304A	665714	8/20/2003	N							
	13.8 - 14.1 ft	B1304Ad	665718	8/20/2003	N				< 220	UM		
B1304B	18 - 18.5 ft	B1304Ae	665719	8/20/2003	N							
	0.3 - 0.8 ft	B1304Be	665720	8/20/2003	N							
	17.3 - 17.8 ft	B1304Bc	665724	8/20/2003	N				< 36	UM		
B1304C	22 - 22.5 ft	B1304Bd	665725	8/20/2003	N							
	0.3 - 0.8 ft	B1304Cb	665726	8/20/2003	N							
B1401	14.5 - 15 ft	B1304Cd	665729	8/20/2003	N							
	0.8 - 1.3 ft	B1401-0	665431	8/19/2003	N							
	14.5 - 15 ft	B1401-1	665435	8/19/2003	N				< 4.1	UM		
	14.5 - 15 ft	B1401D	665436	8/19/2003	FD				< 3.9	UM		
	20 - 20.5 ft	B1401-2	665437	8/19/2003	N							

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	1,2,4-TRICHLOROBENZENE 120-82-1 mg/kg 73 -	1,4-DICHLOROBENZENE 106-46-7 mg/kg 5 13	2,2'-OXYBIS(1-CHLOROPROPANE) 108-60-1 mg/kg 23 67	2,4,6-TRICHLOROPHENOL 88-06-2 mg/kg 19 74	2,4-DICHLOROPHENOL 120-83-2 mg/kg 180 -	2,4-DINITROPHENOL 51-28-5 mg/kg 120 1400	2,4-DINITROTOLUENE 121-14-2 mg/kg 0.7 3	2,6-DINITROTOLUENE 606-20-2 mg/kg 0.7 3	2-CHLOROPHENOL 95-57-8 mg/kg 310 -	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
B1402	0.3 - 0.8 ft	B1402-0	665443	8/19/2003	N				< 18	UM						
	19 - 19.5 ft	B1402-1	665448	8/19/2003	N				< 30	UM						
	22 - 22.5 ft	B1402-2	665449	8/19/2003	N											
B1402A	0.3 - 0.8 ft	B1402A	665709	8/20/2003	N											
	11.3 - 11.8 ft	B1402Ab	665711	8/20/2003	N				< 23	UM						
	17.5 - 18 ft	B1402Ad	665713	8/20/2003	N											
B201	0 - 0.5 ft	B201-0	663708	8/12/2003	N											
	6 - 6.5 ft	B201-6	663711	8/12/2003	N											
	10 - 10.5 ft	B201-10	663712	8/12/2003	N											
B302	0 - 0.5 ft	B302-0	664007	8/13/2003	N											
	21 - 21.5 ft	B302-21	664030	8/13/2003	N											
	26 - 26.5 ft	B302-26	664031	8/13/2003	N											
B303	0 - 0.5 ft	B303-0	664011	8/13/2003	N				< 7.7	UM						
	2.5 - 3 ft	B303-2	664032	8/13/2003	N											
	6 - 6.5 ft	B303-6	664033	8/13/2003	N											
B304	6 - 6.5 ft	B303D-6	664034	8/13/2003	FD											
	0 - 0.5 ft	B304-0	664013	8/13/2003	N											
	6.5 - 7 ft	B304-6	664035	8/13/2003	N											
B305A	0 - 0.5 ft	B305A-0	664015	8/13/2003	N											
	1 - 1.5 ft	B305A-1	664036	8/13/2003	N											
	20 - 20.5 ft	B305A-2	664037	8/13/2003	N											
B306C	0 - 0.5 ft	B306C-0	664326	8/14/2003	N				< 20	UM						
	19.5 - 19.9 ft	B306C19	664330	8/14/2003	N											
	22 - 22.5 ft	B306C22	664331	8/14/2003	N											
B307D	22 - 22.5 ft	B306CD	664332	8/14/2003	FD											
	0 - 0.5 ft	B307D-0	665086	8/18/2003	N											
	1.5 - 2 ft	B307D-1	665087	8/18/2003	N											
B308E	0 - 0.5 ft	B308E-0	665148	8/18/2003	N											
	0 - 0.5 ft	B309D-0	664336	8/14/2003	N											
	11 - 11.5 ft	B309D11	664345	8/14/2003	N				< 20	UM						
B309D	13 - 13.5 ft	B309D13	664347	8/14/2003	N											
	0 - 0.5 ft	B310-0	665075	8/18/2003	N				< 12	UM						
	10 - 10.5 ft	B310-10	665079	8/18/2003	N											
B311	1 - 1.5 ft	B311-1	665080	8/18/2003	N											
	12 - 12.5 ft	B311-12	665084	8/18/2003	N											
	16.4 - 16.9 ft	B311-16	665085	8/18/2003	N											
B313C	0 - 0.5 ft	B313C-0	665089	8/18/2003	N											
	0 - 0.5 ft	B401-0	665092	8/18/2003	N											
	14.5 - 15 ft	B401-14	665097	8/18/2003	N				< 12	UM						
B401A	0.5 - 1 ft	B401A-0	665732	8/20/2003	N											
	8 - 8.5 ft	B401A-8	665736	8/20/2003	N											
	10.5 - 11 ft	B401A-1	665737	8/20/2003	N											
B401B	0 - 0.5 ft	B401B-0	665738	8/20/2003	N											
	18 - 18.5 ft	B401B18	665744	8/20/2003	N				< 20	UM						
	0 - 0.5 ft	B401B18	665744	8/20/2003	N											
B4S	15.5 - 16 ft	B4S-15	693029	12/2/2003	N											
	0.5 - 1 ft	B501-0	665116	8/18/2003	N											
	6.5 - 7 ft	B501-6	665119	8/18/2003	N				< 13	UM						
B501	9 - 9.5 ft	B501-9	665120	8/18/2003	N											
	0.5 - 1 ft	B502-0	665098	8/18/2003	N											
	6.6 - 7.1 ft	B502-6	665101	8/18/2003	N											
B502	14 - 14.5 ft	B502-14	665103	8/18/2003	N											
	14 - 14.5 ft	B502D-1	665104	8/18/2003	FD											
	2.5 - 3 ft	B5S-2.5	665795	8/20/2003	N											
B5S	9 - 11 ft	B5S9-11	693027	12/2/2003	N											
	15 - 17 ft	B5S-15	693026	12/2/2003	N											
	2.5 - 3 ft	B6S2.5	665786	8/20/2003	N											
B6	10.5 - 11 ft	B6S-10a	665791	8/20/2003	N											
	0 - 0.5 ft	B601-0	665109	8/18/2003	N				< 13	UM						
	6 - 6.5 ft	B601-6	665113	8/18/2003	N											
B601	14 - 14.5 ft	B601-14	665114	8/18/2003	N											

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	2-METHYLNAPHTHALENE	2-METHYLPHENOL	2-NITROANILINE	3,3'-DICHLOROBENZIDINE	3+4-METHYLPHENOL	4,6-DINITRO-2-METHYLPHENOL	ACETOPHENONE	BENZO(A)ANTHRACENE	BENZO(A)PYRENE	
							CAS-RN	91-57-6	95-48-7	88-74-4	91-94-1	106-44-5	534-52-1	98-86-2	56-55-3	50-32-8	
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	
							RDCSRS	230	310	39	1	31	6	2	0.6	0.2	
							NRDCSRS	2400	-	-	4	340	68	5	2	0.2	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
B1402	0.3 - 0.8 ft	B1402-0	665443	8/19/2003	N						< 92	UM	< 18	UM	< 18	UM	
	19 - 19.5 ft	B1402-1	665448	8/19/2003	N						< 150	UM	< 30	UM	45	< 30	
	22 - 22.5 ft	B1402-2	665449	8/19/2003	N										0.69	0.45	
B1402A	0.3 - 0.8 ft	B1402A	665709	8/20/2003	N							< 2.8	UM	< 14	UM	< 2.8	
	11.3 - 11.8 ft	B1402Ab	665711	8/20/2003	N						< 120	UM	< 23	UM	27	< 23	
	17.5 - 18 ft	B1402Ad	665713	8/20/2003	N											< 0.38	
B201	0 - 0.5 ft	B201-0	663708	8/12/2003	N							< 1.2	UM		1.5	1.7	
	6 - 6.5 ft	B201-6	663711	8/12/2003	N											< 0.39	
	10 - 10.5 ft	B201-10	663712	8/12/2003	N										0.98	< 0.39	
B302	0 - 0.5 ft	B302-0	664007	8/13/2003	N											< 0.38	
	21 - 21.5 ft	B302-21	664030	8/13/2003	N										6.6	4.9	
	26 - 26.5 ft	B302-26	664031	8/13/2003	N											< 0.4	
B303	0 - 0.5 ft	B303-0	664011	8/13/2003	N					< 40	UM	< 7.7	UM	< 40	UM	9.4	< 7.7
	2.5 - 3 ft	B303-2	664032	8/13/2003	N											< 0.39	
	6 - 6.5 ft	B303-6	664033	8/13/2003	N											< 0.39	
B304	6 - 6.5 ft	B303D-6	664034	8/13/2003	FD											< 0.4	
	0 - 0.5 ft	B304-0	664013	8/13/2003	N							< 2	UM	< 10	UM	< 2	
	6.5 - 7 ft	B304-6	664035	8/13/2003	N							< 4.1	UM	< 21	UM	53	
B305A	0 - 0.5 ft	B305A-0	664015	8/13/2003	N							< 1.9	UM	< 10	UM	3.9	
	1 - 1.5 ft	B305A-1	664036	8/13/2003	N											< 0.39	
	20 - 20.5 ft	B305A-2	664037	8/13/2003	N											< 0.4	
B306C	0 - 0.5 ft	B306C-0	664326	8/14/2003	N					< 100	UM	< 20	UM	< 100	UM	34	38
	19.5 - 19.9 ft	B306C19	664330	8/14/2003	N										2.9	1.9	
	22 - 22.5 ft	B306C22	664331	8/14/2003	N											< 0.4	
	22 - 22.5 ft	B306CD	664332	8/14/2003	FD											< 0.39	
B307D	0 - 0.5 ft	B307D-0	665086	8/18/2003	N							< 3.9	UM	< 20	UM	4.2	< 3.9
	1.5 - 2 ft	B307D-1	665087	8/18/2003	N							< 1.9	UM	< 9.8	UM	3.1	4.7
B308E	0 - 0.5 ft	B308E-0	665148	8/18/2003	N							< 1.2	UM	< 6.4	UM	< 1.2	< 1.2
B309D	0 - 0.5 ft	B309D-0	664336	8/14/2003	N							< 1.9	UM	< 9.9	UM	2.1	3.7
	11 - 11.5 ft	B309D11	664345	8/14/2003	N					< 100	UM	< 20	UM	< 100	UM	< 20	< 20
	13 - 13.5 ft	B309D13	664347	8/14/2003	N											< 0.39	
B310	0 - 0.5 ft	B310-0	665075	8/18/2003	N					< 63	UM	< 12	UM	< 63	UM	2.8	7.2
	10 - 10.5 ft	B310-10	665079	8/18/2003	N										0.89	0.49	
B311	1 - 1.5 ft	B311-1	665080	8/18/2003	N							< 1.9	UM	< 9.9	UM	< 1.9	< 1.9
	12 - 12.5 ft	B311-12	665084	8/18/2003	N											< 0.44	
	16.4 - 16.9 ft	B311-16	665085	8/18/2003	N											< 0.4	
B313C	0 - 0.5 ft	B313C-0	665089	8/18/2003	N							< 3.9	UM	< 20	UM	4.1	5.5
B401	0 - 0.5 ft	B401-0	665092	8/18/2003	N							< 4.4	UM	< 23	UM	< 4.4	< 4.4
	14.5 - 15 ft	B401-14	665097	8/18/2003	N					< 59	UM	< 12	UM	< 59	UM	< 12	7.9
B401A	0.5 - 1 ft	B401A-0	665732	8/20/2003	N							< 4	UM	< 21	UM	4.3	< 4
	8 - 8.5 ft	B401A-8	665736	8/20/2003	N							< 4.5	UM	< 23	UM	< 4.5	< 4.5
	10.5 - 11 ft	B401A-1	665737	8/20/2003	N							< 3.3	UM	< 17	UM	< 3.3	< 3.3
B401B	0 - 0.5 ft	B401B-0	665738	8/20/2003	N							< 2	UM	< 10	UM	< 2	< 2
	18 - 18.5 ft	B401B18	665744	8/20/2003	N					< 100	UM	< 20	UM	< 100	UM	43	28
B4S	15.5 - 16 ft	B4S-15	693029	12/2/2003	N												
B501	0.5 - 1 ft	B501-0	665116	8/18/2003	N							< 4	UM	< 21	UM	< 4	< 4
	6.5 - 7 ft	B501-6	665119	8/18/2003	N					< 65	UM	< 13	UM	< 65	UM	18	< 13
	9 - 9.5 ft	B501-9	665120	8/18/2003	N							< 1.2	UM	< 6.3	UM	1.4	< 1.2
B502	0.5 - 1 ft	B502-0	665098	8/18/2003	N											0.95	1.2
	6.6 - 7.1 ft	B502-6	665101	8/18/2003	N											< 0.39	
	14 - 14.5 ft	B502-14	665103	8/18/2003	N											< 0.4	
	14 - 14.5 ft	B502D-1	665104	8/18/2003	FD											< 0.4	
B5S	2.5 - 3 ft	B5S-2.5	665795	8/20/2003	N											< 0.38	
	9 - 11 ft	B5S9-11	693027	12/2/2003	N										1.4	1.2	
	15 - 17 ft	B5S-15	693026	12/2/2003	N							< 1.5	UM	< 7.6	UM	0.31	
B6	2.5 - 3 ft	B6S2.5	665786	8/20/2003	N							< 4.0	UM	< 20	UM	12	0.31
	10.5 - 11 ft	B6S-10a	665791	8/20/2003	N											< 0.38	
B601	0 - 0.5 ft	B601-0	665109	8/18/2003	N					< 69	UM	< 13	UM	< 69	UM	< 13	2.5
	6 - 6.5 ft	B601-6	665113	8/18/2003	N											< 0.39	
	14 - 14.5 ft	B601-14	665114	8/18/2003	N											< 0.39	

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	BENZO(B)FLUORANTHENE 205-99-2 mg/kg 0.6 2	BENZO(K)FLUORANTHENE 207-08-9 mg/kg 6 23	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER 111-44-4 mg/kg 0.4 2	BIS(2-ETHYLHEXYL)PHTHALATE 117-81-7 mg/kg 35 140	CARBAZOLE 86-74-8 mg/kg 24 96	CHRYSENE 218-01-9 mg/kg 62 230	DIBENZO(A,H)ANTHRACENE 53-70-3 mg/kg 0.2 0.2	HEXACHLORO-1,3-BUTADIENE 87-68-3 mg/kg 6 25	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
B1402	0.3 - 0.8 ft	B1402-0	665443	8/19/2003	N		< 18	UM	< 18	UM	< 18	UM			< 18	UM
	19 - 19.5 ft	B1402-1	665448	8/19/2003	N		< 30	UM	< 30	UM	< 30	UM			< 30	UM
	22 - 22.5 ft	B1402-2	665449	8/19/2003	N										< 0.39	UM
B1402A	0.3 - 0.8 ft	B1402A	665709	8/20/2003	N		< 2.8	UM			< 2.8	UM			< 2.8	UM
	11.3 - 11.8 ft	B1402Ab	665711	8/20/2003	N		7.6		< 23	UM	< 23	UM			3	
	17.5 - 18 ft	B1402Ad	665713	8/20/2003	N										< 0.38	UM
B201	0 - 0.5 ft	B201-0	663708	8/12/2003	N		1.3				< 1.2	UM			< 1.2	UM
	6 - 6.5 ft	B201-6	663711	8/12/2003	N										< 0.39	UM
	10 - 10.5 ft	B201-10	663712	8/12/2003	N										< 0.39	UM
B302	0 - 0.5 ft	B302-0	664007	8/13/2003	N										< 0.38	UM
	21 - 21.5 ft	B302-21	664030	8/13/2003	N		2.2								0.78	
	26 - 26.5 ft	B302-26	664031	8/13/2003	N										< 0.4	UM
B303	0 - 0.5 ft	B303-0	664011	8/13/2003	N		< 7.7	UM	< 7.7	UM	< 7.7	UM			< 7.7	UM
	2.5 - 3 ft	B303-2	664032	8/13/2003	N										< 0.39	UM
	6 - 6.5 ft	B303-6	664033	8/13/2003	N										< 0.39	UM
	6 - 6.5 ft	B303D-6	664034	8/13/2003	FD										< 0.4	UM
B304	0 - 0.5 ft	B304-0	664013	8/13/2003	N		< 2	UM			< 2	UM			< 2	UM
	6.5 - 7 ft	B304-6	664035	8/13/2003	N		< 4.1	UM			< 4.1	UM			6.7	
B305A	0 - 0.5 ft	B305A-0	664015	8/13/2003	N		2.3				< 1.9	UM			< 1.9	UM
	1 - 1.5 ft	B305A-1	664036	8/13/2003	N										< 0.39	UM
	20 - 20.5 ft	B305A-2	664037	8/13/2003	N										< 0.4	UM
B306C	0 - 0.5 ft	B306C-0	664326	8/14/2003	N		24		25		< 20	UM			9.3	
	19.5 - 19.9 ft	B306C19	664330	8/14/2003	N		0.84								< 0.39	UM
	22 - 22.5 ft	B306C22	664331	8/14/2003	N										< 0.4	UM
	22 - 22.5 ft	B306CD	664332	8/14/2003	FD										< 0.39	UM
B307D	0 - 0.5 ft	B307D-0	665086	8/18/2003	N		< 3.9	UM			< 3.9	UM			< 3.9	UM
	1.5 - 2 ft	B307D-1	665087	8/18/2003	N		3.4				< 1.9	UM			< 1.9	UM
B308E	0 - 0.5 ft	B308E-0	665148	8/18/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM			< 1.2	UM
B309D	0 - 0.5 ft	B309D-0	664336	8/14/2003	N		2.2				< 1.9	UM			< 1.9	UM
	11 - 11.5 ft	B309D11	664345	8/14/2003	N		5		6.3		< 20	UM			< 20	UM
	13 - 13.5 ft	B309D13	664347	8/14/2003	N										< 0.39	UM
B310	0 - 0.5 ft	B310-0	665075	8/18/2003	N		3.9				< 12	UM			2.2	
	10 - 10.5 ft	B310-10	665079	8/18/2003	N						< 0.45	UM			< 0.45	UM
B311	1 - 1.5 ft	B311-1	665080	8/18/2003	N		< 1.9	UM			< 1.9	UM			< 1.9	UM
	12 - 12.5 ft	B311-12	665084	8/18/2003	N						< 0.44	UM			< 0.44	UM
	16.4 - 16.9 ft	B311-16	665085	8/18/2003	N										< 0.4	UM
B313C	0 - 0.5 ft	B313C-0	665089	8/18/2003	N		< 3.9	UM			< 3.9	UM			< 3.9	UM
B401	0 - 0.5 ft	B401-0	665092	8/18/2003	N		< 4.4	UM			< 4.4	UM			< 4.4	UM
	14.5 - 15 ft	B401-14	665097	8/18/2003	N		3.2				< 12	UM			< 12	UM
B401A	0.5 - 1 ft	B401A-0	665732	8/20/2003	N		< 4	UM			< 4	UM			< 4	UM
	8 - 8.5 ft	B401A-8	665736	8/20/2003	N		5.2				< 4.5	UM			< 4.5	UM
	10.5 - 11 ft	B401A-1	665737	8/20/2003	N		< 3.3	UM			< 3.3	UM			< 3.3	UM
B401B	0 - 0.5 ft	B401B-0	665738	8/20/2003	N		< 2	UM			< 2	UM			< 2	UM
	18 - 18.5 ft	B401B18	665744	8/20/2003	N		< 20	UM	< 20	UM	< 20	UM			< 20	UM
B4S	15.5 - 16 ft	B4S-15	693029	12/2/2003	N						< 0.62	UM			< 0.62	UM
B501	0.5 - 1 ft	B501-0	665116	8/18/2003	N		< 4	UM			< 4	UM			< 4	UM
	6.5 - 7 ft	B501-6	665119	8/18/2003	N		6.3		7.6		< 13	UM			2.2	
	9 - 9.5 ft	B501-9	665120	8/18/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM			< 1.2	UM
B502	0.5 - 1 ft	B502-0	665098	8/18/2003	N		1				< 0.44	UM			< 0.44	UM
	6.6 - 7.1 ft	B502-6	665101	8/18/2003	N										< 0.39	UM
	14 - 14.5 ft	B502-14	665103	8/18/2003	N										< 0.4	UM
	14 - 14.5 ft	B502D-1	665104	8/18/2003	FD										< 0.4	UM
B5S	2.5 - 3 ft	B5S-2.5	665795	8/20/2003	N											
	9 - 11 ft	B5S9-11	693027	12/2/2003	N		1								0.33	J
	15 - 17 ft	B5S-15	693026	12/2/2003	N		0.9	J			< 1.5	UM			< 1.5	UM
B6	2.5 - 3 ft	B6S2.5	665786	8/20/2003	N		8.8		8.8		< 4.0	UM			12	
	10.5 - 11 ft	B6S-10a	665791	8/20/2003	N										< 0.38	UM
B601	0 - 0.5 ft	B601-0	665109	8/18/2003	N		2.1		< 13	UM	< 13	UM			< 13	UM
	6 - 6.5 ft	B601-6	665113	8/18/2003	N										< 0.39	UM
	14 - 14.5 ft	B601-14	665114	8/18/2003	N										< 0.39	UM

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

		Analyte	HEXACHLOROBENZENE	HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE	HEXACHLOROETHANE	INDENO(1,2,3-CD)PYRENE	METHANAMINE, N-METHYL-N-NITROSO	NAPHTHALENE	NITROBENZENE	N-NITROSO-DI-N-PROPYLAMINE								
		CAS-RN	118-74-1	77-47-4	67-72-1	193-39-5	62-75-9	91-20-3	98-95-3	621-64-7								
		Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg								
		RDCSRS	0.3	45	35	0.6	0.7	6	31	0.2								
		NRDCSRS	1	110	140	2	0.7	17	340	0.3								
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
B1402	0.3 - 0.8 ft	B1402-0	665443	8/19/2003	N		< 18	UM			< 18	UM			< 18	UM		
	19 - 19.5 ft	B1402-1	665448	8/19/2003	N		< 30	UM			< 30	UM			< 30	UM		
	22 - 22.5 ft	B1402-2	665449	8/19/2003	N		< 0.39	UM			< 0.39	UM			< 0.39	UM		
B1402A	0.3 - 0.8 ft	B1402A	665709	8/20/2003	N		< 2.8	UM			< 2.8	UM			< 2.8	UM		
	11.3 - 11.8 ft	B1402Ab	665711	8/20/2003	N		< 23	UM			< 23	UM	270		< 23	UM		
	17.5 - 18 ft	B1402Ad	665713	8/20/2003	N		< 0.38	UM			< 0.38	UM			< 0.38	UM		
B201	0 - 0.5 ft	B201-0	663708	8/12/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM			< 1.2	UM		
	6 - 6.5 ft	B201-6	663711	8/12/2003	N		< 0.39	UM			< 0.39	UM			< 0.39	UM		
	10 - 10.5 ft	B201-10	663712	8/12/2003	N		< 0.39	UM			< 0.39	UM			< 0.39	UM		
B302	0 - 0.5 ft	B302-0	664007	8/13/2003	N		< 0.38	UM			< 0.38	UM			< 0.38	UM		
	21 - 21.5 ft	B302-21	664030	8/13/2003	N		< 0.38	UM		1.6			26		< 0.38	UM		
	26 - 26.5 ft	B302-26	664031	8/13/2003	N		< 0.4	UM							< 0.4	UM		
B303	0 - 0.5 ft	B303-0	664011	8/13/2003	N		< 7.7	UM			< 7.7	UM			< 7.7	UM		
	2.5 - 3 ft	B303-2	664032	8/13/2003	N		< 0.39	UM							< 0.39	UM		
	6 - 6.5 ft	B303-6	664033	8/13/2003	N		< 0.39	UM							< 0.39	UM		
B304	6 - 6.5 ft	B303D-6	664034	8/13/2003	FD		< 0.4	UM							< 0.4	UM		
	0 - 0.5 ft	B304-0	664013	8/13/2003	N		< 2	UM			< 2	UM			< 2	UM		
	6.5 - 7 ft	B304-6	664035	8/13/2003	N		< 4.1	UM			< 4.1	UM			< 4.1	UM		
B305A	0 - 0.5 ft	B305A-0	664015	8/13/2003	N		< 1.9	UM			< 1.9	UM			< 1.9	UM		
	1 - 1.5 ft	B305A-1	664036	8/13/2003	N		< 0.39	UM							< 0.39	UM		
	20 - 20.5 ft	B305A-2	664037	8/13/2003	N		< 0.4	UM							< 0.4	UM		
B306C	0 - 0.5 ft	B306C-0	664326	8/14/2003	N		< 20	UM			< 20	UM			< 20	UM		
	19.5 - 19.9 ft	B306C19	664330	8/14/2003	N		< 0.39	UM			0.61				< 0.39	UM		
	22 - 22.5 ft	B306C22	664331	8/14/2003	N		< 0.4	UM							< 0.4	UM		
B307D	22 - 22.5 ft	B306CD	664332	8/14/2003	FD		< 0.39	UM							< 0.39	UM		
	0 - 0.5 ft	B307D-0	665086	8/18/2003	N		< 3.9	UM			< 3.9	UM			< 3.9	UM		
	1.5 - 2 ft	B307D-1	665087	8/18/2003	N		< 1.9	UM			4				< 1.9	UM		
B308E	0 - 0.5 ft	B308E-0	665148	8/18/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM			< 1.2	UM		
B309D	0 - 0.5 ft	B309D-0	664336	8/14/2003	N		< 1.9	UM			2.9				< 1.9	UM		
	11 - 11.5 ft	B309D11	664345	8/14/2003	N		< 20	UM			3.5			< 20	UM			
	13 - 13.5 ft	B309D13	664347	8/14/2003	N		< 0.39	UM							< 0.39	UM		
B310	0 - 0.5 ft	B310-0	665075	8/18/2003	N		< 12	UM			6.2			< 12	UM			
	10 - 10.5 ft	B310-10	665079	8/18/2003	N		< 0.45	UM							< 0.45	UM		
B311	1 - 1.5 ft	B311-1	665080	8/18/2003	N		< 1.9	UM			2.6			< 1.9	UM			
	12 - 12.5 ft	B311-12	665084	8/18/2003	N		< 0.44	UM							< 0.44	UM		
	16.4 - 16.9 ft	B311-16	665085	8/18/2003	N		< 0.4	UM							< 0.4	UM		
B313C	0 - 0.5 ft	B313C-0	665089	8/18/2003	N		< 3.9	UM			< 3.9	UM			< 3.9	UM		
B401	0 - 0.5 ft	B401-0	665092	8/18/2003	N		< 4.4	UM			< 4.4	UM			< 4.4	UM		
	14.5 - 15 ft	B401-14	665097	8/18/2003	N		< 12	UM			2.5			< 12	UM	140		
B401A	0.5 - 1 ft	B401A-0	665732	8/20/2003	N		< 4	UM			< 4	UM			< 4	UM	62	
	8 - 8.5 ft	B401A-8	665736	8/20/2003	N		< 4.5	UM			6.5			< 4.5	UM			
	10.5 - 11 ft	B401A-1	665737	8/20/2003	N		< 3.3	UM			< 3.3	UM			< 3.3	UM	44	
B401B	0 - 0.5 ft	B401B-0	665738	8/20/2003	N		< 2	UM			< 2	UM			< 2	UM		
	18 - 18.5 ft	B401B18	665744	8/20/2003	N		< 20	UM			8.2			< 20	UM	280		
B4S	15.5 - 16 ft	B4S-15	693029	12/2/2003	N		< 0.62	UM			< 0.62	UM			< 0.62	UM		
B501	0.5 - 1 ft	B501-0	665116	8/18/2003	N		< 4	UM			< 4	UM			< 4	UM		
	6.5 - 7 ft	B501-6	665119	8/18/2003	N		< 13	UM			5.2			< 13	UM	53		
	9 - 9.5 ft	B501-9	665120	8/18/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM			< 1.2	UM		
B502	0.5 - 1 ft	B502-0	665098	8/18/2003	N		< 0.44	UM							< 0.44	UM		
	6.6 - 7.1 ft	B502-6	665101	8/18/2003	N		< 0.39	UM							< 0.39	UM		
	14 - 14.5 ft	B502-14	665103	8/18/2003	N		< 0.4	UM							< 0.4	UM		
B5S	14 - 14.5 ft	B502D-1	665104	8/18/2003	FD		< 0.4	UM							< 0.4	UM		
	2.5 - 3 ft	B5S-2.5	665795	8/20/2003	N		< 0.38	UM							< 0.38	UM		
	9 - 11 ft	B5S9-11	693027	12/2/2003	N		< 0.38	UM			0.75			< 0.38	UM			
B6	15 - 17 ft	B5S-15	693026	12/2/2003	N		< 1.5	UM					< 1.5	UM				
	2.5 - 3 ft	B6S2.5	665786	8/20/2003	N		< 4.0	UM			6.7			< 4.0	UM			
B601	10.5 - 11 ft	B6S-10a	665791	8/20/2003	N		< 0.38	UM							< 0.38	UM		
	0 - 0.5 ft	B601-0	665109	8/18/2003	N		< 13	UM			< 13	UM			< 13	UM		
	6 - 6.5 ft	B601-6	665113	8/18/2003	N		< 0.39	UM							< 0.39	UM		
B601	14 - 14.5 ft	B601-14	665114	8/18/2003	N		< 0.39	UM							< 0.39	UM		

Table 5-3
 Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
 PPG Industries, Jersey City, New Jersey
 Remedial Investigation Report - Soil

Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	N-NITROSODIPHENYLAMINE		PENTACHLOROPHENOL		PYRENE	
							R	Q	R	Q	R	Q
								86-30-6	87-86-5	129-00-0		
								mg/kg	mg/kg	mg/kg		
								99	3	1700		
								NRDCSRS	10	-		
								390				
B1402	0.3 - 0.8 ft	B1402-0	665443	8/19/2003	N					< 92	UM	
	19 - 19.5 ft	B1402-1	665448	8/19/2003	N					< 150	UM	
	22 - 22.5 ft	B1402-2	665449	8/19/2003	N							
B1402A	0.3 - 0.8 ft	B1402A	665709	8/20/2003	N					< 14	UM	
	11.3 - 11.8 ft	B1402Ab	665711	8/20/2003	N					< 120	UM	
	17.5 - 18 ft	B1402Ad	665713	8/20/2003	N							
B201	0 - 0.5 ft	B201-0	663708	8/12/2003	N					< 5.9	UM	
	6 - 6.5 ft	B201-6	663711	8/12/2003	N							
	10 - 10.5 ft	B201-10	663712	8/12/2003	N							
B302	0 - 0.5 ft	B302-0	664007	8/13/2003	N							
	21 - 21.5 ft	B302-21	664030	8/13/2003	N							
	26 - 26.5 ft	B302-26	664031	8/13/2003	N							
B303	0 - 0.5 ft	B303-0	664011	8/13/2003	N					< 40	UM	
	2.5 - 3 ft	B303-2	664032	8/13/2003	N							
	6 - 6.5 ft	B303-6	664033	8/13/2003	N							
	6 - 6.5 ft	B303D-6	664034	8/13/2003	FD							
B304	0 - 0.5 ft	B304-0	664013	8/13/2003	N					< 10	UM	
	6.5 - 7 ft	B304-6	664035	8/13/2003	N					< 21	UM	
B305A	0 - 0.5 ft	B305A-0	664015	8/13/2003	N					< 10	UM	
	1 - 1.5 ft	B305A-1	664036	8/13/2003	N							
	20 - 20.5 ft	B305A-2	664037	8/13/2003	N							
B306C	0 - 0.5 ft	B306C-0	664326	8/14/2003	N					< 100	UM	
	19.5 - 19.9 ft	B306C19	664330	8/14/2003	N							
	22 - 22.5 ft	B306C22	664331	8/14/2003	N							
	22 - 22.5 ft	B306CD	664332	8/14/2003	FD							
B307D	0 - 0.5 ft	B307D-0	665086	8/18/2003	N					< 20	UM	
	1.5 - 2 ft	B307D-1	665087	8/18/2003	N					< 9.8	UM	
B308E	0 - 0.5 ft	B308E-0	665148	8/18/2003	N					< 6.4	UM	
B309D	0 - 0.5 ft	B309D-0	664336	8/14/2003	N					< 9.9	UM	
	11 - 11.5 ft	B309D11	664345	8/14/2003	N					< 100	UM	
	13 - 13.5 ft	B309D13	664347	8/14/2003	N							
B310	0 - 0.5 ft	B310-0	665075	8/18/2003	N					< 63	UM	
	10 - 10.5 ft	B310-10	665079	8/18/2003	N							
B311	1 - 1.5 ft	B311-1	665080	8/18/2003	N					< 9.9	UM	
	12 - 12.5 ft	B311-12	665084	8/18/2003	N							
	16.4 - 16.9 ft	B311-16	665085	8/18/2003	N							
B313C	0 - 0.5 ft	B313C-0	665089	8/18/2003	N					< 20	UM	
B401	0 - 0.5 ft	B401-0	665092	8/18/2003	N					< 23	UM	
	14.5 - 15 ft	B401-14	665097	8/18/2003	N					< 59	UM	
B401A	0.5 - 1 ft	B401A-0	665732	8/20/2003	N					< 21	UM	
	8 - 8.5 ft	B401A-8	665736	8/20/2003	N					< 23	UM	
	10.5 - 11 ft	B401A-1	665737	8/20/2003	N					< 17	UM	
B401B	0 - 0.5 ft	B401B-0	665738	8/20/2003	N					< 10	UM	
	18 - 18.5 ft	B401B18	665744	8/20/2003	N					< 100	UM	
B4S	15.5 - 16 ft	B4S-15	693029	12/2/2003	N					< 3.2	UM	
B501	0.5 - 1 ft	B501-0	665116	8/18/2003	N					< 21	UM	
	6.5 - 7 ft	B501-6	665119	8/18/2003	N					< 65	UM	
	9 - 9.5 ft	B501-9	665120	8/18/2003	N					< 6.3	UM	
B502	0.5 - 1 ft	B502-0	665098	8/18/2003	N							
	6.6 - 7.1 ft	B502-6	665101	8/18/2003	N							
	14 - 14.5 ft	B502-14	665103	8/18/2003	N							
	14 - 14.5 ft	B502D-1	665104	8/18/2003	FD							
B5S	2.5 - 3 ft	B5S-2.5	665795	8/20/2003	N							
	9 - 11 ft	B5S9-11	693027	12/2/2003	N							
	15 - 17 ft	B5S-15	693026	12/2/2003	N					< 7.6	UM	
B6	2.5 - 3 ft	B6S2.5	665786	8/20/2003	N					< 20	UM	
	10.5 - 11 ft	B6S-10a	665791	8/20/2003	N							
B601	0 - 0.5 ft	B601-0	665109	8/18/2003	N					< 69	UM	
	6 - 6.5 ft	B601-6	665113	8/18/2003	N							
	14 - 14.5 ft	B601-14	665114	8/18/2003	N							

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

		Analyte	1,2,4-TRICHLOROBENZENE	1,4-DICHLOROBENZENE	2,2'-OXYBIS(1-CHLOROPROPANE)	2,4,6-TRICHLOROPHENOL	2,4-DICHLOROPHENOL	2,4-DINITROPHENOL	2,4-DINITROTOLUENE	2,6-DINITROTOLUENE	2-CHLOROPHENOL										
		CAS-RN	120-82-1	106-46-7	108-60-1	88-06-2	120-83-2	51-28-5	121-14-2	606-20-2	95-57-8										
		Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg										
		RDCSRS	73	5	23	19	180	120	0.7	0.7	310										
		NRDCSRS	-	13	67	74	-	1400	3	3	-										
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q			
B7	0.5 - 1 ft	B7S-.5a	666231	8/21/2003	N														< 4.1 UM	< 4.1 UM	
	8 - 8.5 ft	B7S-8	666232	8/21/2003	N																
B701	0 - 0.5 ft	B701-0	664371	8/14/2003	N															< 1.3 UM	< 1.3 UM
	10.8 - 11.3 ft	B701-10	664378	8/14/2003	N			< 29 UM		< 29 UM				< 150 UM						< 29 UM	< 29 UM
B802	0 - 0.5 ft	B802-0	664351	8/14/2003	N															< 1.3 UM	< 1.3 UM
	17.5 - 18 ft	B802-17	664355	8/14/2003	N			< 19 UM												< 19 UM	< 19 UM
B803	0 - 0.5 ft	B803-0	664356	8/14/2003	N															< 1.2 UM	< 1.2 UM
	10.4 - 10.7 ft	B803-10	664363	8/14/2003	N															< 0.84 UM	< 0.84 UM
B901	0 - 0.5 ft	B901-0	664547	8/15/2003	N			< 9.9 UM												< 3.8 UM	< 3.8 UM
	5 - 5.5 ft	B901-5	664550	8/15/2003	N			< 10 UM												< 9.9 UM	< 9.9 UM
BC8	1.5 - 2 ft	BC8S1	669419	9/3/2003	N																
	9 - 9.5 ft	BC8S-9	669423	9/3/2003	N																
C3	5 - 5.5 ft	C3S5-5.	667706	8/27/2003	N																
	15 - 15.5 ft	C3S15-	667709	8/27/2003	N															< 0.88 UM	< 0.88 UM
C4	2 - 2.5 ft	C4S2-2	667712	8/27/2003	N																
	16 - 16.5 ft	C4S16	667716	8/27/2003	N															< 0.84 UM	< 0.84 UM
C5	2.5 - 3 ft	C5S2.5	665812	8/20/2003	N																
	16.5 - 17 ft	C5S16.5	665816	8/20/2003	N															< 1.5 UM	< 1.5 UM
C6	3 - 3.5 ft	C6DS3	665819	8/20/2003	FD															< 4.2 UM	< 4.2 UM
	15 - 15.5 ft	C6S-15	665775	8/20/2003	N															< 4.4 UM	< 4.4 UM
C7	0.5 - 1 ft	C7S-0.5	666234	8/21/2003	N																
	12.8 - 13 ft	C7S-12	692578	12/1/2003	N																
C8	14.3 - 15 ft	C7DS-14	692580	12/1/2003	FD																
	14.3 - 15 ft	C7S-14	692579	12/1/2003	N																
C9	8.5 - 9 ft	C8S-8.	666239	8/21/2003	N	Yes															
	2.5 - 3 ft	C9S2.5	669415	9/3/2003	N																
CHEM-5	21.5 - 22 ft	C9S21.5	669438	9/3/2003	N																
	10 - 12 ft	CHEM5-10-12	JA74890-7	5/3/2011	N																
D10	1.5 - 2 ft	D10S1.5	666267	8/21/2003	N															< 0.84 UM	< 0.84 UM
	4 - 5 ft	D10S4	689444	11/17/2003	N			< 10 UJM												< 10 UJM	< 10 UJM
D2	13 - 14 ft	D10S13	689446	11/17/2003	N																
	13 - 14 ft	D10SD13	689450	11/17/2003	FD																
D3	13.5 - 14 ft	D2S13.5	666977	8/25/2003	N			< 48 UJM		< 48 UJM				< 250 UJM					< 48 UJM	< 48 UJM	
	16 - 16.5 ft	D2S16	666978	8/25/2003	N															< 2 UJM	< 2 UJM
D4	6 - 6.5 ft	D3S6	667702	8/27/2003	N																
	16 - 16.5 ft	D3S16-	667699	8/27/2003	N			< 160 UJM		< 160 UJM				< 820 UJM					< 160 UJM	< 160 UJM	
D5	17 - 17.5 ft	D3S17	667700	8/27/2003	N															< 2.8 UM	< 2.8 UM
	1.5 - 2 ft	D4S1.5	667690	8/27/2003	N																
D6	5.5 - 6 ft	D4S5.5	667695	8/27/2003	N																
	16 - 16.5 ft	D4S16	693028	12/2/2003	N			< 11 UM												< 11 UM	< 11 UM
D7	3.5 - 4 ft	D5S3.5-	665807	8/20/2003	N																
	23 - 23.5 ft	D5S23	665809	8/20/2003	N																
D8	1.5 - 2 ft	D6S1.5	669392	9/3/2003	N																
	16 - 16.5 ft	D6S16	669393	9/3/2003	N															< 4.4 UM	< 0.85 UM
D9	3 - 3.5 ft	D7S3.0	666241	8/21/2003	N	Yes															
	16 - 16.5 ft	D7S16	666242	8/21/2003	N	Yes															
E1	12.5 - 13 ft	D8S12.5	694405	12/8/2003	N	Yes															
	6.5 - 7 ft	D9S6.5	694402	12/8/2003	N																
E2	14.7 - 15.2 ft	D9S14.7	694403	12/8/2003	N																
	17 - 17.5 ft	E1S17	666400	8/22/2003	N			< 89 UJM		< 89 UJM				< 460 UJM					< 89 UJM	< 89 UJM	
E3	19.5 - 20 ft	E1S19.5	666383	8/22/2003	N															< 0.95 UM	< 0.95 UM
	2 - 2.5 ft	E10S2	666264	8/21/2003	N																
E4	10 - 10.6 ft	E10S10	694404	12/8/2003	N																
	18 - 18.5 ft	E2DS18	666973	8/25/2003	FD															< 13 UM	< 13 UM
E5	18 - 18.5 ft	E2S18	666972	8/25/2003	N			< 13 UM		< 28 UJM				< 140 UJM					< 28 UJM	< 28 UJM	
	24.5 - 25 ft	E2S24.	667033	8/25/2003	N			< 5.8 UM												< 5.8 UM	< 5.8 UM

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	2-METHYLNAPHTHALENE	2-METHYLPHENOL	2-NITROANILINE	3,3'-DICHLOROBENZIDINE	3+4-METHYLPHENOL	4,6-DINITRO-2-METHYLPHENOL	ACETOPHENONE	BENZO(A)ANTHRACENE	BENZO(A)PYRENE							
							CAS-RN	91-57-6	95-48-7	88-74-4	91-94-1	106-44-5	534-52-1	98-86-2	56-55-3	50-32-8							
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg							
							RDCSRS	230	310	39	1	31	6	2	0.6	0.2							
							NRDCSRS	2400	-	-	4	340	68	5	2	0.2							
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q							
B7	0.5 - 1 ft	B7S-5a	666231	8/21/2003	N						< 4.1	UM		< 21	UM		3.8	3.6					
	8 - 8.5 ft	B7S-8	666232	8/21/2003	N													< 0.41	UM				
B701	0 - 0.5 ft	B701-0	664371	8/14/2003	N						< 1.3	UM		< 6.5	UM		< 1.3	UM	< 1.3	UM			
	10.8 - 11.3 ft	B701-10	664378	8/14/2003	N				< 150	UM	< 29	UM		< 150	UM		31		< 29	UM			
	13 - 13.5 ft	B701-13	664379	8/14/2003	N														< 0.39	UM			
B802	0 - 0.5 ft	B802-0	664351	8/14/2003	N						< 1.3	UM		< 6.5	UM		< 1.3	UM	< 1.3	UM			
	17.5 - 18 ft	B802-17	664355	8/14/2003	N				< 100	UM	< 19	UM		< 100	UM		22		< 19	UM			
B803	0 - 0.5 ft	B803-0	664356	8/14/2003	N						< 1.2	UM		< 6.1	UM		< 1.2	UM	< 1.2	UM			
	10.4 - 10.7 ft	B803-10	664363	8/14/2003	N												1.6		1.1				
	16.5 - 17 ft	B803-16	664367	8/14/2003	N						< 3.8	UM		< 20	UM		4.9		< 3.8	UM			
B901	0 - 0.5 ft	B901-0	664547	8/15/2003	N				< 51	UM	< 9.9	UM		< 51	UM		< 9.9	UM	< 9.9	UM			
	5 - 5.5 ft	B901-5	664550	8/15/2003	N				< 54	UM	< 10	UM		< 54	UM		32		31				
	13 - 13.5 ft	B901-13	664552	8/15/2003	N														< 0.4	UM			
BC8	1.5 - 2 ft	BC8S1	669419	9/3/2003	N														0.92	J			
	9 - 9.5 ft	BC8S-9	669423	9/3/2003	N															< 0.46	UM		
C3	5 - 5.5 ft	C3S5-5.	667706	8/27/2003	N															< 0.52	UM		
	15 - 15.5 ft	C3S15-	667709	8/27/2003	N															< 0.88	UM		
C4	2 - 2.5 ft	C4S2-2	667712	8/27/2003	N															< 0.55	UM		
	16 - 16.5 ft	C4S16	667716	8/27/2003	N															< 0.84	UM		
C5	2.5 - 3 ft	C5S2.5	665812	8/20/2003	N																0.48		
	16.5 - 17 ft	C5S16.5	665816	8/20/2003	N						< 1.5	UM		< 7.9	UM		< 1.5	UM	< 1.5	UM			
C6	3 - 3.5 ft	C6DS3	665819	8/20/2003	FD						< 4.2	UM		< 22	UM		6.8		5.9				
	3 - 3.5 ft	C6S-3	665818	8/20/2003	N						< 4.4	UM		< 23	UM		11		9.8				
	15 - 15.5 ft	C6S-15	665775	8/20/2003	N															< 0.40	UM		
C7	0.5 - 1 ft	C7S-0.5	666234	8/21/2003	N																		
	12.8 - 13 ft	C7S-12	692578	12/1/2003	N																		
	14.3 - 15 ft	C7DS-14	692580	12/1/2003	FD															< 0.68	UM		
	14.3 - 15 ft	C7S-14	692579	12/1/2003	N															< 0.63	UM		
C8	8.5 - 9 ft	C8S-8.	666239	8/21/2003	N	Yes														1.1	1.2		
	2.5 - 3 ft	C9S2.5	669415	9/3/2003	N															1	0.92		
C9	21.5 - 22 ft	C9S21.5	669438	9/3/2003	N																< 0.37	UM	
	10 - 12 ft	CHEM5-10-12	JA74890-7	5/3/2011	N																34.1	24.5	
D10	1.5 - 2 ft	D10S1.5	666267	8/21/2003	N															5	4.1		
	4 - 5 ft	D10S4	689444	11/17/2003	N				< 52	UJM	< 10	UJM		< 52	UJM		6.1	J	4.4	J			
	13 - 14 ft	D10S13	689446	11/17/2003	N																< 0.4	UM	
	13 - 14 ft	D10SD13	689450	11/17/2003	FD																< 0.4	UM	
D2	13.5 - 14 ft	D2S13.5	666977	8/25/2003	N		320	J	< 250	UJM	< 48	UJM	< 48	UJM	< 250	UJM			51	J	48	J	
	16 - 16.5 ft	D2S16	666978	8/25/2003	N						< 2	UJM		< 10	UJM		2.2	J	1.5	J			
D3	6 - 6.5 ft	D3S6	667702	8/27/2003	N																		
	16 - 16.5 ft	D3S16-	667699	8/27/2003	N		1100	J	< 820	UJM	< 160	UJM	< 160	UJM	< 820	UJM			200	J	140	J	
	17 - 17.5 ft	D3S17	667700	8/27/2003	N						< 2.8	UM		< 15	UM		1.4	J	0.95	J			
D4	1.5 - 2 ft	D4S1.5	667690	8/27/2003	N																< 0.48	UM	
	5.5 - 6 ft	D4S5.5	667695	8/27/2003	N																< 0.47	UM	
	16 - 16.5 ft	D4S16	693028	12/2/2003	N				< 58	UM	< 11	UM		< 58	UM		10	J	6.4	J			
D5	3.5 - 4 ft	D5S3.5-	665807	8/20/2003	N																< 0.57	UM	
	23 - 23.5 ft	D5S23	665809	8/20/2003	N																< 0.38	UM	
D6	1.5 - 2 ft	D6S1.5	669392	9/3/2003	N															< 0.65	UJM	< 0.65	UJM
	16 - 16.5 ft	D6S16	669393	9/3/2003	N															< 0.85	UM	< 0.85	UM
D7	3 - 3.5 ft	D7S3.0	666241	8/21/2003	N	Yes																0.36	J
	16 - 16.5 ft	D7S16	666242	8/21/2003	N	Yes																	
D8	12.5 - 13 ft	D8S12.5	694405	12/8/2003	N	Yes																< 0.52	UM
	6.5 - 7 ft	D9S6.5	694402	12/8/2003	N																1.6	1.5	
D9	14.7 - 15.2 ft	D9S14.7	694403	12/8/2003	N																	< 0.4	UM
	17 - 17.5 ft	E1S17	666400	8/22/2003	N		760	J	< 460	UJM	< 89	UJM	< 89	UJM	< 460	UJM			100	J	65	J	
E1	19.5 - 20 ft	E1S19.5	666383	8/22/2003	N																	< 0.95	UM
	2 - 2.5 ft	E10S2	666264	8/21/2003	N																	< 0.46	UM
E2	10 - 10.6 ft	E10S10	694404	12/8/2003	N																		
	18 - 18.5 ft	E2DS18	666973	8/25/2003	FD				< 66	UM	< 13	UM		< 66	UM		< 13	UM	< 13	UM		< 13	UM
	18 - 18.5 ft	E2S18	666972	8/25/2003	N		260	J	< 140	UJM	< 28	UJM		< 140	UJM		36	J	22	J			
24.5 - 25 ft	E2S24.	667033	8/25/2003	N						< 5.8	UM		< 30	UM		12	J	7.9	J				

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	BENZO(B)FLUORANTHENE 205-99-2 mg/kg 0.6 2	BENZO(K)FLUORANTHENE 207-08-9 mg/kg 6 23	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER 111-44-4 mg/kg 0.4 2	BIS(2-ETHYLHEXYL)PHTHALATE 117-81-7 mg/kg 35 140	CARBAZOLE 86-74-8 mg/kg 24 96	CHRYSENE 218-01-9 mg/kg 62 230	DIBENZO(A,H)ANTHRACENE 53-70-3 mg/kg 0.2 0.2	HEXACHLORO-1,3-BUTADIENE 87-68-3 mg/kg 6 25			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q		
B7	0.5 - 1 ft	B7S-.5a	666231	8/21/2003	N		< 2.7	UM			< 4.1	UM			< 4.1	UM		
	8 - 8.5 ft	B7S-8	666232	8/21/2003	N						< 0.41	UM			< 0.41	UM		
B701	0 - 0.5 ft	B701-0	664371	8/14/2003	N		< 1.3	UM			< 1.3	UM			< 1.3	UM		
	10.8 - 11.3 ft	B701-10	664378	8/14/2003	N		< 29	UM	< 29	UM	< 29	UM		< 29	UM	< 29	UM	
	13 - 13.5 ft	B701-13	664379	8/14/2003	N									< 0.39	UM			
B802	0 - 0.5 ft	B802-0	664351	8/14/2003	N		< 1.3	UM			< 1.3	UM			< 1.3	UM		
	17.5 - 18 ft	B802-17	664355	8/14/2003	N		5.6		8.5		< 19	UM		< 19	UM	< 19	UM	
B803	0 - 0.5 ft	B803-0	664356	8/14/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM			< 1.2	UM		
	10.4 - 10.7 ft	B803-10	664363	8/14/2003	N		< 0.84	UM			< 0.84	UM			< 0.84	UM		
	16.5 - 17 ft	B803-16	664367	8/14/2003	N		< 3.8	UM			< 3.8	UM			< 3.8	UM		
B901	0 - 0.5 ft	B901-0	664547	8/15/2003	N		< 9.9	UM	< 9.9	UM	< 9.9	UM		< 9.9	UM	< 9.9	UM	
	5 - 5.5 ft	B901-5	664550	8/15/2003	N		25		32		< 10	UM		5		< 10	UM	
	13 - 13.5 ft	B901-13	664552	8/15/2003	N									< 0.4	UM			
BC8	1.5 - 2 ft	BC8S1	669419	9/3/2003	N						< 0.41	UM		< 0.41	UM			
	9 - 9.5 ft	BC8S-9	669423	9/3/2003	N						< 0.46	UM		< 0.46	UM			
C3	5 - 5.5 ft	C3S5-5.	667706	8/27/2003	N						< 0.52	UM		< 0.52	UM			
	15 - 15.5 ft	C3S15-	667709	8/27/2003	N		< 0.88	UM			< 0.88	UM		< 0.88	UM			
C4	2 - 2.5 ft	C4S2-2	667712	8/27/2003	N						< 0.55	UM		< 0.55	UM			
	16 - 16.5 ft	C4S16	667716	8/27/2003	N		< 0.84	UM			< 0.84	UM		< 0.84	UM			
C5	2.5 - 3 ft	C5S2.5	665812	8/20/2003	N						< 0.43	UM						
	16.5 - 17 ft	C5S16.5	665816	8/20/2003	N		< 1.5	UM			< 1.5	UM		< 1.5	UM			
C6	3 - 3.5 ft	C6DS3	665819	8/20/2003	FD		4.7				< 4.2	UM		1.2	J			
	3 - 3.5 ft	C6S-3	665818	8/20/2003	N		7.9		7.9		< 4.4	UM		1.9				
	15 - 15.5 ft	C6S-15	665775	8/20/2003	N									< 0.40	UM			
C7	0.5 - 1 ft	C7S-0.5	666234	8/21/2003	N									< 0.4	UM			
	12.8 - 13 ft	C7S-12	692578	12/1/2003	N						< 0.45	UM		< 0.45	UM			
	14.3 - 15 ft	C7DS-14	692580	12/1/2003	FD		< 0.68	UM			< 0.68	UM		< 0.68	UM			
	14.3 - 15 ft	C7S-14	692579	12/1/2003	N		< 0.63	UM			< 0.63	UM		< 0.63	UM			
C8	8.5 - 9 ft	C8S-8.	666239	8/21/2003	N	Yes	0.9							0.25				
C9	2.5 - 3 ft	C9S2.5	669415	9/3/2003	N		0.83							0.22	J			
	21.5 - 22 ft	C9S21.5	669438	9/3/2003	N									< 0.37	UM			
CHEM-5	10 - 12 ft	CHEM5-10-12	JA74890-7	5/3/2011	N		14.9		6.11					6.19				
D10	1.5 - 2 ft	D10S1.5	666267	8/21/2003	N		3.2				< 0.84	UM		0.84	J			
	4 - 5 ft	D10S4	689444	11/17/2003	N		3.6	J			< 10	UJM		< 10	UJM	< 10	UM	
	13 - 14 ft	D10S13	689446	11/17/2003	N									< 0.4	UM			
	13 - 14 ft	D10SD13	689450	11/17/2003	FD									< 0.4	UM			
D2	13.5 - 14 ft	D2S13.5	666977	8/25/2003	N		16	J	21	J	< 48	UJM	< 48	UJM	< 48	UJM	< 48	UJM
	16 - 16.5 ft	D2S16	666978	8/25/2003	N		0.72	J			< 2	UJM		< 2	UJM			
D3	6 - 6.5 ft	D3S6	667702	8/27/2003	N						< 0.41	UM		< 0.41	UM			
	16 - 16.5 ft	D3S16-	667699	8/27/2003	N		65	J	80	J	< 160	UJM	< 160	UJM	< 160	UJM	220	J
	17 - 17.5 ft	D3S17	667700	8/27/2003	N						< 2.8	UM		< 2.8	UM			
D4	1.5 - 2 ft	D4S1.5	667690	8/27/2003	N						< 0.48	UM		< 0.48	UM			
	5.5 - 6 ft	D4S5.5	667695	8/27/2003	N						< 0.47	UM		< 0.47	UM			
	16 - 16.5 ft	D4S16	693028	12/2/2003	N		2.4	J			< 11	UM		< 11	UM	< 11	UM	
D5	3.5 - 4 ft	D5S3.5-	665807	8/20/2003	N						< 0.51	UM		< 0.51	UM			
	23 - 23.5 ft	D5S23	665809	8/20/2003	N									< 0.38	UM			
D6	1.5 - 2 ft	D6S1.5	669392	9/3/2003	N		< 0.65	UJM			< 0.65	UJM		< 0.65	UJM			
	16 - 16.5 ft	D6S16	669393	9/3/2003	N		< 0.85	UM			< 0.85	UM		< 0.85	UM			
D7	3 - 3.5 ft	D7S3.0	666241	8/21/2003	N	Yes												
	16 - 16.5 ft	D7S16	666242	8/21/2003	N	Yes					< 0.42	UM		< 0.42	UM			
D8	12.5 - 13 ft	D8S12.5	694405	12/8/2003	N	Yes					< 0.52	UM		< 0.52	UM			
D9	6.5 - 7 ft	D9S6.5	694402	12/8/2003	N		1.2				< 0.41	UM		0.32	J			
	14.7 - 15.2 ft	D9S14.7	694403	12/8/2003	N									< 0.4	UM			
E1	17 - 17.5 ft	E1S17	666400	8/22/2003	N		27	J	42	J	< 89	UJM	< 89	UJM	< 89	UJM	< 89	UJM
	19.5 - 20 ft	E1S19.5	666383	8/22/2003	N		< 0.95	UM			< 0.95	UM		< 0.95	UM			
E10	2 - 2.5 ft	E10S2	666264	8/21/2003	N						< 0.46	UM		< 0.46	UM			
	10 - 10.6 ft	E10S10	694404	12/8/2003	N									< 0.39	UM			
E2	18 - 18.5 ft	E2DS18	666973	8/25/2003	FD		< 13	UM	< 13	UM	< 13	UM		< 13	UM	< 13	UM	
	18 - 18.5 ft	E2S18	666972	8/25/2003	N		9.2	J	13	J	< 28	UJM	< 28	UJM	< 28	UJM	< 28	UJM
	24.5 - 25 ft	E2S24.	667033	8/25/2003	N		3.3	J			< 5.8	UM		< 5.8	UM			

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDSCRS NRDCRS	HEXACHLOROBENZENE 118-74-1 mg/kg 0.3 1	HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE 77-47-4 mg/kg 45 110	HEXACHLOROETHANE 67-72-1 mg/kg 35 140	INDENO(1,2,3-CD)PYRENE 193-39-5 mg/kg 0.6 2	METHANAMINE, N-METHYL-N-NITROSO 62-75-9 mg/kg 0.7 0.7	NAPHTHALENE 91-20-3 mg/kg 6 17	NITROBENZENE 98-95-3 mg/kg 31 340	N-NITROSO-DI-N-PROPYLAMINE 621-64-7 mg/kg 0.2 0.3	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
B7	0.5 - 1 ft	B7S-.5a	666231	8/21/2003	N		< 4.1	UM					< 4.1	UM		
	8 - 8.5 ft	B7S-8	666232	8/21/2003	N		< 0.41	UM					< 0.41	UM		
B701	0 - 0.5 ft	B701-0	664371	8/14/2003	N		< 1.3	UM			< 1.3	UM	< 1.3	UM		
	10.8 - 11.3 ft	B701-10	664378	8/14/2003	N		< 29	UM			7.4		< 29	UM		
	13 - 13.5 ft	B701-13	664379	8/14/2003	N		< 0.39	UM								< 0.39
B802	0 - 0.5 ft	B802-0	664351	8/14/2003	N		< 1.3	UM			< 1.3	UM	< 1.3	UM		
	17.5 - 18 ft	B802-17	664355	8/14/2003	N		< 19	UM			4.7		< 19	UM		< 19
B803	0 - 0.5 ft	B803-0	664356	8/14/2003	N		< 1.2	UM			< 1.2	UM	< 1.2	UM		
	10.4 - 10.7 ft	B803-10	664363	8/14/2003	N		< 0.84	UM			< 0.84	UM	9.3			< 0.84
	16.5 - 17 ft	B803-16	664367	8/14/2003	N		< 3.8	UM			< 3.8	UM	< 3.8	UM		< 3.8
B901	0 - 0.5 ft	B901-0	664547	8/15/2003	N		< 9.9	UM			< 9.9	UM	< 9.9	UM		< 9.9
	5 - 5.5 ft	B901-5	664550	8/15/2003	N		< 10	UM			31		< 10	UM		6.5
	13 - 13.5 ft	B901-13	664552	8/15/2003	N		< 0.4	UM								< 0.4
BC8	1.5 - 2 ft	BC8S1	669419	9/3/2003	N		< 0.41	UM								< 0.41
	9 - 9.5 ft	BC8S-9	669423	9/3/2003	N		< 0.46	UM								< 0.46
C3	5 - 5.5 ft	C3S5-5.	667706	8/27/2003	N		< 0.52	UM								< 0.52
	15 - 15.5 ft	C3S15-	667709	8/27/2003	N		< 0.88	UM			< 0.88	UM	< 0.88	UM		< 0.88
C4	2 - 2.5 ft	C4S2-2	667712	8/27/2003	N		< 0.55	UM								< 0.55
	16 - 16.5 ft	C4S16	667716	8/27/2003	N		< 0.84	UM			< 0.84	UM	< 0.84	UM		< 0.84
C5	2.5 - 3 ft	C5S2.5	665812	8/20/2003	N		< 0.43	UM								< 0.43
	16.5 - 17 ft	C5S16.5	665816	8/20/2003	N		< 1.5	UM			< 1.5	UM	< 1.5	UM		< 1.5
C6	3 - 3.5 ft	C6DS3	665819	8/20/2003	FD		< 4.2	UM			3.5	J	< 4.2	UM		< 4.2
	3 - 3.5 ft	C6S-3	665818	8/20/2003	N		< 4.4	UM			5.5		< 4.4	UM		< 4.4
	15 - 15.5 ft	C6S-15	665775	8/20/2003	N		< 0.40	UM								< 0.40
C7	0.5 - 1 ft	C7S-0.5	666234	8/21/2003	N		< 0.4	UM								< 0.4
	12.8 - 13 ft	C7S-12	692578	12/1/2003	N		< 0.45	UM								< 0.45
	14.3 - 15 ft	C7DS-14	692580	12/1/2003	FD		< 0.68	UM			< 0.68	UM				< 0.68
	14.3 - 15 ft	C7S-14	692579	12/1/2003	N		< 0.63	UM			< 0.63	UM				< 0.63
C8	8.5 - 9 ft	C8S-8.	666239	8/21/2003	N	Yes	< 0.39	UM			0.7					< 0.39
C9	2.5 - 3 ft	C9S2.5	669415	9/3/2003	N		< 0.4	UM								< 0.4
	21.5 - 22 ft	C9S21.5	669438	9/3/2003	N		< 0.37	UM								< 0.37
CHEM-5	10 - 12 ft	CHEM5-10-12	JA74890-7	5/3/2011	N						8.55				45.4	
D10	1.5 - 2 ft	D10S1.5	666267	8/21/2003	N		< 0.84	UM			2.1		< 0.84	UM		< 0.84
	4 - 5 ft	D10S4	689444	11/17/2003	N		< 10	UJM			2.3	J	< 10	UM		< 10
	13 - 14 ft	D10S13	689446	11/17/2003	N		< 0.4	UM								< 0.4
	13 - 14 ft	D10SD13	689450	11/17/2003	FD		< 0.4	UM								< 0.4
D2	13.5 - 14 ft	D2S13.5	666977	8/25/2003	N		< 48	UJM	< 48	UJM	11	J	< 48	UJM	390	J
	16 - 16.5 ft	D2S16	666978	8/25/2003	N		< 2	UJM					< 2	UJM	9.9	J
D3	6 - 6.5 ft	D3S6	667702	8/27/2003	N		< 0.41	UM								< 0.41
	16 - 16.5 ft	D3S16-	667699	8/27/2003	N		< 160	UJM	< 160	UJM	54	J	< 160	UJM	1400	J
	17 - 17.5 ft	D3S17	667700	8/27/2003	N		< 2.8	UM					< 2.8	UM	40	
D4	1.5 - 2 ft	D4S1.5	667690	8/27/2003	N		< 0.48	UM								< 0.48
	5.5 - 6 ft	D4S5.5	667695	8/27/2003	N		< 0.47	UM								< 0.47
	16 - 16.5 ft	D4S16	693028	12/2/2003	N		< 11	UM			1.7	J	< 11	UM	65	
D5	3.5 - 4 ft	D5S3.5-	665807	8/20/2003	N		< 0.51	UM								< 0.51
	23 - 23.5 ft	D5S23	665809	8/20/2003	N		< 0.38	UM								< 0.38
D6	1.5 - 2 ft	D6S1.5	669392	9/3/2003	N		< 0.65	UJM			< 0.65	UJM				< 0.65
	16 - 16.5 ft	D6S16	669393	9/3/2003	N		< 0.85	UM			< 0.85	UM	< 0.85	UM		< 0.85
D7	3 - 3.5 ft	D7S3.0	666241	8/21/2003	N	Yes	< 0.39	UM								< 0.39
	16 - 16.5 ft	D7S16	666242	8/21/2003	N	Yes	< 0.42	UM								< 0.42
D8	12.5 - 13 ft	D8S12.5	694405	12/8/2003	N	Yes	< 0.52	UM								< 0.52
D9	6.5 - 7 ft	D9S6.5	694402	12/8/2003	N		< 0.41	UM			1					< 0.41
	14.7 - 15.2 ft	D9S14.7	694403	12/8/2003	N		< 0.4	UM								< 0.4
E1	17 - 17.5 ft	E1S17	666400	8/22/2003	N		< 89	UJM	< 89	UJM	18	J	< 89	UJM	1000	J
	19.5 - 20 ft	E1S19.5	666383	8/22/2003	N		< 0.95	UM			< 0.95	UM	< 0.95	UM		< 0.95
E10	2 - 2.5 ft	E10S2	666264	8/21/2003	N		< 0.46	UM								< 0.46
	10 - 10.6 ft	E10S10	694404	12/8/2003	N		< 0.39	UM								< 0.39
E2	18 - 18.5 ft	E2DS18	666973	8/25/2003	FD		< 13	UM			< 13	UM	< 13	UM	190	J
	18 - 18.5 ft	E2S18	666972	8/25/2003	N		< 28	UJM			< 28	UJM	< 28	UJM	370	J
	24.5 - 25 ft	E2S24.	667033	8/25/2003	N		< 5.8	UM			2.3	J	< 5.8	UM	48	J

Table 5-3
 Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
 PPG Industries, Jersey City, New Jersey
 Remedial Investigation Report - Soil

Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	N-NITROSODIPHENYLAMINE		PENTACHLOROPHENOL		PYRENE	
							R	Q	R	Q	R	Q
								86-30-6 mg/kg 99 NRDCSRS 390		87-86-5 mg/kg 3 10		129-00-0 mg/kg 1700 -
B7	0.5 - 1 ft	B7S-.5a	666231	8/21/2003	N						< 21	UM
	8 - 8.5 ft	B7S-8	666232	8/21/2003	N							
B701	0 - 0.5 ft	B701-0	664371	8/14/2003	N						< 6.5	UM
	10.8 - 11.3 ft	B701-10	664378	8/14/2003	N						< 150	UM
	13 - 13.5 ft	B701-13	664379	8/14/2003	N							
B802	0 - 0.5 ft	B802-0	664351	8/14/2003	N						< 6.5	UM
	17.5 - 18 ft	B802-17	664355	8/14/2003	N						< 100	UM
B803	0 - 0.5 ft	B803-0	664356	8/14/2003	N						< 6.1	UM
	10.4 - 10.7 ft	B803-10	664363	8/14/2003	N						< 4.3	UM
	16.5 - 17 ft	B803-16	664367	8/14/2003	N						< 20	UM
B901	0 - 0.5 ft	B901-0	664547	8/15/2003	N						< 51	UM
	5 - 5.5 ft	B901-5	664550	8/15/2003	N						< 54	UM
	13 - 13.5 ft	B901-13	664552	8/15/2003	N							
BC8	1.5 - 2 ft	BC8S1	669419	9/3/2003	N							
	9 - 9.5 ft	BC8S-9	669423	9/3/2003	N							
C3	5 - 5.5 ft	C3S5-5.	667706	8/27/2003	N							
	15 - 15.5 ft	C3S15-	667709	8/27/2003	N						< 4.5	UM
C4	2 - 2.5 ft	C4S2-2	667712	8/27/2003	N							
	16 - 16.5 ft	C4S16	667716	8/27/2003	N						< 4.3	UM
C5	2.5 - 3 ft	C5S2.5	665812	8/20/2003	N							
	16.5 - 17 ft	C5S16.5	665816	8/20/2003	N						< 7.9	UM
C6	3 - 3.5 ft	C6DS3	665819	8/20/2003	FD						< 22	UM
	3 - 3.5 ft	C6S-3	665818	8/20/2003	N						< 23	UM
	15 - 15.5 ft	C6S-15	665775	8/20/2003	N							
C7	0.5 - 1 ft	C7S-0.5	666234	8/21/2003	N							
	12.8 - 13 ft	C7S-12	692578	12/1/2003	N							
	14.3 - 15 ft	C7DS-14	692580	12/1/2003	FD						< 3.5	UM
	14.3 - 15 ft	C7S-14	692579	12/1/2003	N						< 3.2	UM
C8	8.5 - 9 ft	C8S-8.	666239	8/21/2003	N	Yes						
C9	2.5 - 3 ft	C9S2.5	669415	9/3/2003	N							
	21.5 - 22 ft	C9S21.5	669438	9/3/2003	N							
CHEM-5	10 - 12 ft	CHEM5-10-12	JA74890-7	5/3/2011	N							
D10	1.5 - 2 ft	D10S1.5	666267	8/21/2003	N						< 4.3	UM
	4 - 5 ft	D10S4	689444	11/17/2003	N						< 52	UJM
	13 - 14 ft	D10S13	689446	11/17/2003	N							
	13 - 14 ft	D10SD13	689450	11/17/2003	FD							
D2	13.5 - 14 ft	D2S13.5	666977	8/25/2003	N						< 250	UJM
	16 - 16.5 ft	D2S16	666978	8/25/2003	N						< 10	UJM
D3	6 - 6.5 ft	D3S6	667702	8/27/2003	N							
	16 - 16.5 ft	D3S16-	667699	8/27/2003	N		< 160	UJM			< 820	UJM
	17 - 17.5 ft	D3S17	667700	8/27/2003	N						< 15	UM
D4	1.5 - 2 ft	D4S1.5	667690	8/27/2003	N							
	5.5 - 6 ft	D4S5.5	667695	8/27/2003	N							
	16 - 16.5 ft	D4S16	693028	12/2/2003	N						< 58	UM
D5	3.5 - 4 ft	D5S3.5-	665807	8/20/2003	N							
	23 - 23.5 ft	D5S23	665809	8/20/2003	N							
D6	1.5 - 2 ft	D6S1.5	669392	9/3/2003	N						< 3.4	UJM
	16 - 16.5 ft	D6S16	669393	9/3/2003	N						< 4.4	UM
D7	3 - 3.5 ft	D7S3.0	666241	8/21/2003	N	Yes						
	16 - 16.5 ft	D7S16	666242	8/21/2003	N	Yes						
D8	12.5 - 13 ft	D8S12.5	694405	12/8/2003	N	Yes						
D9	6.5 - 7 ft	D9S6.5	694402	12/8/2003	N							
	14.7 - 15.2 ft	D9S14.7	694403	12/8/2003	N							
E1	17 - 17.5 ft	E1S17	666400	8/22/2003	N						< 460	UJM
	19.5 - 20 ft	E1S19.5	666383	8/22/2003	N						< 4.9	UM
E10	2 - 2.5 ft	E10S2	666264	8/21/2003	N							
	10 - 10.6 ft	E10S10	694404	12/8/2003	N							
E2	18 - 18.5 ft	E2DS18	666973	8/25/2003	FD						< 66	UM
	18 - 18.5 ft	E2S18	666972	8/25/2003	N						< 140	UJM
	24.5 - 25 ft	E2S24.	667033	8/25/2003	N						< 30	UM

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte	1,2,4-TRICHLOROBENZENE	1,4-DICHLOROBENZENE	2,2'-OXYBIS(1-CHLOROPROPANE)	2,4,6-TRICHLOROPHENOL	2,4-DICHLOROPHENOL	2,4-DINITROPHENOL	2,4-DINITROTOLUENE	2,6-DINITROTOLUENE	2-CHLOROPHENOL		
						CAS-RN	120-82-1	106-46-7	108-60-1	88-06-2	120-83-2	51-28-5	121-14-2	606-20-2	95-57-8		
						Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg		
						RDCSRS	73	5	23	19	180	120	0.7	0.7	310		
						NRDCSRS	-	13	67	74	-	1400	3	3	-		
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
E3	15.5 - 16 ft	E3DS15.5	667360	8/26/2003	FD				< 22	UM					< 220	UM	
	18 - 18.5 ft	E3DS18	667359	8/26/2003	FD										< 0.73	UM	
	18 - 18.5 ft	E3S18	667358	8/26/2003	N										< 0.73	UM	
E4	14 - 14.5 ft	E4S14	667679	8/27/2003	N		< 240	UJM	< 240	UJM	< 240	UJM	< 240	UJM	< 1200	UJM	
	15.5 - 16 ft	E4DS15.5	667682	8/27/2003	FD										< 1.2	UM	
	15.5 - 16 ft	E4S15.5	667681	8/27/2003	N										< 3.8	UM	
E5	9.5 - 10 ft	E5S9.5	668363	8/29/2003	N			< 47	UJM	< 47	UJM	< 47	UJM	< 240	UJM	< 47	UJM
	13.5 - 14 ft	E5S13.5	668364	8/29/2003	N			< 6.3	UM						< 6.3	UM	
E5A	0.52 - 1.12 ft	E5A0.5b	J8861-18	9/6/2005	N												
	5.92 - 6.5 ft	E5A5.9	J8861-16	9/6/2005	N												
	9.08 - 9.66 ft	E5A9.0	J8861-22	9/6/2005	N												
	9.66 - 10.75 ft	E5A9.66	J8861-23	9/6/2005	N												
E6	13.5 - 14 ft	E6S13.5	668372	8/29/2003	N										< 3.7	UM	
	15.5 - 16 ft	E6S15.5	668375	8/29/2003	N		< 490	UJM	< 490	UJM	< 490	UJM	< 490	UJM	< 2500	UJM	
E7	2 - 2.5 ft	E7S2	669386	9/3/2003	N										< 490	UJM	
	28 - 28.5 ft	E7S28	669864	9/4/2003	N												
E8	13.5 - 14 ft	E8S13	667719	8/27/2003	N	Yes									< 2.4	UM	
	15 - 15.5 ft	E8S15	667721	8/27/2003	N	Yes											
	15.75 - 16 ft	E8S15	667720	8/27/2003	N	Yes											
E9	17.5 - 18 ft	E9S17.5	694888	12/5/2003	N										< 0.73	UM	
EF-32	2.5 - 3 ft	EF-B32-2.5	460-25657-31	4/21/2011	N												
	10.5 - 11 ft	EF-B32-10.5	460-25657-21	4/21/2011	N												
EF-33	2.5 - 3 ft	EF-B33-2.5	460-25657-26	4/21/2011	N												
	6 - 6.5 ft	EF-B33-6.0	460-25657-15	4/21/2011	N												
EF-37	2.5 - 3 ft	EF-B37-2.5	460-25705-30	4/22/2011	N												
EF-38	2.5 - 3 ft	EF-B38-2.5	460-25705-34	4/22/2011	N												
EF-54	6 - 6.5 ft	EF-B54-6.0	460-26847-6	5/23/2011	N												
EF-64	2.5 - 3 ft	EF-B64-2.5	460-27166-10	6/2/2011	N												
EF-65	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5	460-27166-12	6/2/2011	N												
	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5x	460-27166-13	6/2/2011	FD												
EF-66	2.5 - 3 ft	EF-B66-2.5	460-27166-16	6/2/2011	N												
	6 - 6.5 ft	EF-B66-6.0	460-27221-7	6/3/2011	N												
F01	1 - 1.5 ft	F01-1.0	662007	8/5/2003	N										< 1.4	UM	
	3 - 3.5 ft	F01S3	662008	8/5/2003	N										< 1.4	UM	
	12.5 - 13 ft	F01D12.5	662648	8/7/2003	N		< 83	UM	< 83	UM	< 83	UM	< 83	UM	< 430	UM	
	14 - 14.5 ft	F01D14	662650	8/7/2003	N												
F05	46 - 46.5 ft	F01-46	662785	8/8/2003	N												
	1 - 1.5 ft	F05-1.0	662172	8/6/2003	N												
	3.5 - 4 ft	F05-3.5	662173	8/6/2003	N												
	9.5 - 10 ft	F05-9.5	662174	8/6/2003	N												
F1	42.5 - 43 ft	F05-42	663714	8/12/2003	N												
	17 - 17.5 ft	F1DS17	666389	8/22/2003	FD										< 0.91	UM	
	19.5 - 20 ft	F1S19.5	666386	8/22/2003	N										< 0.91	UM	
F2	21 - 21.5 ft	F2S21	666397	8/22/2003	N		< 190	UJM	< 190	UJM	< 190	UJM	< 190	UJM	< 980	UJM	
	28 - 28.5 ft	F2DS28	666396	8/22/2003	FD												
	28 - 28.5 ft	F2S28	666395	8/22/2003	N												
F2A	0 - 0.85 ft	F2A0	J8972-7	9/7/2005	N												
	4.86 - 6.2 ft	F2A4.D	J8972-14	9/7/2005	FD												
	20.25 - 20.55 ft	F2A20.25	J8972-31	9/7/2005	N												
F3	18.5 - 19 ft	F3S18.5	666981	8/25/2003	N			< 9.8	UJM						< 9.8	UJM	
	24.5 - 25 ft	F3S24.5	666985	8/25/2003	N			< 9.1	UJM						< 9.1	UJM	
F4	12 - 12.5 ft	F4S12	668352	8/29/2003	N		< 200	UJM	< 200	UJM	< 200	UJM	< 200	UJM	< 1000	UJM	
	12.5 - 13 ft	F4S12.5	668362	8/29/2003	N			< 47	UJM	< 47	UJM	< 47	UJM	< 240	UJM	< 47	UJM
	18 - 18.5 ft	F4S18	668355	8/29/2003	N										< 3.9	UM	
F5	12 - 12.5 ft	F5S12	668369	8/29/2003	N			< 22	UJM	< 22	UJM	< 22	UJM	< 22	UJM	< 22	UJM
	12.5 - 13 ft	F5S12.5	668370	8/29/2003	N			< 50	UJM	< 50	UJM	< 50	UJM	< 50	UJM	< 50	UJM
F6	14 - 14.5 ft	F6S14	668992	9/2/2003	N										< 2.1	UM	
	16.5 - 17 ft	F6S16	668993	9/2/2003	N			< 18	UJM						< 18	UJM	

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	2-METHYLNAPHTHALENE	2-METHYLPHENOL	2-NITROANILINE	3,3'-DICHLOROBENZIDINE	3+4-METHYLPHENOL	4,6-DINITRO-2-METHYLPHENOL	ACETOPHENONE	BENZO(A)ANTHRACENE	BENZO(A)PYRENE						
							CAS-RN	91-57-6	95-48-7	88-74-4	91-94-1	106-44-5	534-52-1	98-86-2	56-55-3	50-32-8						
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg						
							RDCSRS	230	310	39	1	31	6	2	0.6	0.2						
							NRDCSRS	2400	-	-	4	340	68	5	2	0.2						
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q				
E3	15.5 - 16 ft	E3DS15.5	667360	8/26/2003	FD						< 1100	UM			< 110	UM			38	24		
	18 - 18.5 ft	E3DS18	667359	8/26/2003	FD																	
	18 - 18.5 ft	E3S18	667358	8/26/2003	N																	
E4	14 - 14.5 ft	E4S14	667679	8/27/2003	N		2700	J			< 1200	UJM	< 240	UJM	< 240	UJM	< 1200	UJM		520	340	
	15.5 - 16 ft	E4DS15.5	667682	8/27/2003	FD								< 1.2	UM			< 6.4	UM			0.27	
	15.5 - 16 ft	E4S15.5	667681	8/27/2003	N								< 3.8	UM			< 19	UM		6.4	3.9	
E5	9.5 - 10 ft	E5S9.5	668363	8/29/2003	N		510	J			< 240	UJM	< 47	UJM	< 47	UJM	< 240	UJM		100	68	
	13.5 - 14 ft	E5S13.5	668364	8/29/2003	N								< 6.3	UM			< 33	UM		4.4	2.4	
E5A	0.52 - 1.12 ft	E5A0.5b	J8861-18	9/6/2005	N															3.78	3.06	
	5.92 - 6.5 ft	E5A5.9	J8861-16	9/6/2005	N																	
	9.08 - 9.66 ft	E5A9.0	J8861-22	9/6/2005	N															25.5	29.7	
	9.66 - 10.75 ft	E5A9.66	J8861-23	9/6/2005	N															49.3	17.7	
E6	13.5 - 14 ft	E6S13.5	668372	8/29/2003	N								< 3.7	UM			< 19	UM		2.4	1.4	
	15.5 - 16 ft	E6S15.5	668375	8/29/2003	N		4100	J	< 490	UJM	< 2500	UJM	< 490	UJM	< 490	UJM	< 2500	UJM		890	630	
E7	2 - 2.5 ft	E7S2	669386	9/3/2003	N															2	1.6	
	28 - 28.5 ft	E7S28	669864	9/4/2003	N																< 0.43	
E8	13.5 - 14 ft	E8S13	667719	8/27/2003	N	Yes														11	7.7	
	15 - 15.5 ft	E8S15	667721	8/27/2003	N	Yes															< 0.45	
	15.75 - 16 ft	E8S15	667720	8/27/2003	N	Yes																
E9	17.5 - 18 ft	E9S17.5	694888	12/5/2003	N																0.23	
EF-32	2.5 - 3 ft	EF-B32-2.5	460-25657-31	4/21/2011	N																0.63	
	10.5 - 11 ft	EF-B32-10.5	460-25657-21	4/21/2011	N																	
EF-33	2.5 - 3 ft	EF-B33-2.5	460-25657-26	4/21/2011	N																0.25	
	6 - 6.5 ft	EF-B33-6.0	460-25657-15	4/21/2011	N																0.42	
EF-37	2.5 - 3 ft	EF-B37-2.5	460-25705-30	4/22/2011	N																0.25	
EF-38	2.5 - 3 ft	EF-B38-2.5	460-25705-34	4/22/2011	N																5.2	
EF-54	6 - 6.5 ft	EF-B54-6.0	460-26847-6	5/23/2011	N																0.24	
EF-64	2.5 - 3 ft	EF-B64-2.5	460-27166-10	6/2/2011	N																0.99	
EF-65	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5	460-27166-12	6/2/2011	N																3.3	
	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5x	460-27166-13	6/2/2011	FD																4.5	
EF-66	2.5 - 3 ft	EF-B66-2.5	460-27166-16	6/2/2011	N																0.22	
	6 - 6.5 ft	EF-B66-6.0	460-27221-7	6/3/2011	N																0.29	
F01	1 - 1.5 ft	F01-1.0	662007	8/5/2003	N								< 1.4	UM			< 7.3	UM		< 1.4	UM	< 1.4
	3 - 3.5 ft	F01S3	662008	8/5/2003	N																< 0.45	
	12.5 - 13 ft	F01D12.5	662648	8/7/2003	N						< 430	UM	< 83	UM	< 83	UM	< 430	UM		< 83	UM	< 83
	14 - 14.5 ft	F01D14	662650	8/7/2003	N																< 0.44	
F05	46 - 46.5 ft	F01-46	662785	8/8/2003	N																< 0.45	
	1 - 1.5 ft	F05-1.0	662172	8/6/2003	N																< 0.39	
	3.5 - 4 ft	F05-3.5	662173	8/6/2003	N																< 0.5	
	9.5 - 10 ft	F05-9.5	662174	8/6/2003	N																< 0.57	
F1	42.5 - 43 ft	F05-42	663714	8/12/2003	N																< 0.47	
	17 - 17.5 ft	F1DS17	666389	8/22/2003	FD																75	
	19.5 - 20 ft	F1S19.5	666386	8/22/2003	N																< 0.91	
F2	21 - 21.5 ft	F1S21	666387	8/22/2003	N																< 0.4	
	21 - 21.5 ft	F2S21	666397	8/22/2003	N		2100	J			< 980	UJM	< 190	UJM	< 980	UJM				190	110	
	28 - 28.5 ft	F2DS28	666396	8/22/2003	FD																< 0.4	
F2A	28 - 28.5 ft	F2S28	666395	8/22/2003	N																	
	0 - 0.85 ft	F2A0-	J8972-7	9/7/2005	N																1.09	
	4.86 - 6.2 ft	F2A4.D	J8972-14	9/7/2005	FD																1.33	
F3	20.25 - 20.55 ft	F2A20.25	J8972-31	9/7/2005	N		672														55.3	
	18.5 - 19 ft	F3S18.5	666981	8/25/2003	N																8.6	
F4	24.5 - 25 ft	F3S24.5	666985	8/25/2003	N																11	
	12 - 12.5 ft	F4S12	668352	8/29/2003	N		1500	J			< 1000	UJM	< 200	UJM	< 200	UJM	< 1000	UJM		240	150	
F5	12.5 - 13 ft	F4S12.5	668362	8/29/2003	N		610	J			< 240	UJM	< 47	UJM	< 47	UJM	< 240	UJM		63	40	
	18 - 18.5 ft	F4S18	668355	8/29/2003	N								< 3.9	UM	< 20	UM	< 20	UM		5.5	3.7	
F6	12 - 12.5 ft	F5S12	668369	8/29/2003	N																37	
	12.5 - 13 ft	F5S12.5	668370	8/29/2003	N		440	J			< 110	UJM	< 22	UJM	< 110	UJM	< 260	UJM		57	35	
F6	14 - 14.5 ft	F6S14	668992	9/2/2003	N																4.3	
	16.5 - 17 ft	F6S16	668993	9/2/2003	N						< 95	UJM	< 2.1	UM	< 11	UM	< 95	UJM		< 18	UJM	< 18

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	BENZO(B)FLUORANTHENE 205-99-2 mg/kg 0.6 2	BENZO(K)FLUORANTHENE 207-08-9 mg/kg 6 23	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER 111-44-4 mg/kg 0.4 2	BIS(2-ETHYLHEXYL)PHTHALATE 117-81-7 mg/kg 35 140	CARBAZOLE 86-74-8 mg/kg 24 96	CHRYSENE 218-01-9 mg/kg 62 230	DIBENZO(A,H)ANTHRACENE 53-70-3 mg/kg 0.2 0.2	HEXACHLORO-1,3-BUTADIENE 87-68-3 mg/kg 6 25		
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
E3	15.5 - 16 ft	E3DS15.5	667360	8/26/2003	FD		57		16 J		< 220 UJM		< 220 UJM			< 22 UJM	
	18 - 18.5 ft	E3DS18	667359	8/26/2003	FD		< 0.73	UM			< 0.73 UJM		< 0.73 UJM			< 0.73 UJM	
	18 - 18.5 ft	E3S18	667358	8/26/2003	N						< 0.44 UJM		< 0.44 UJM			< 0.44 UJM	
E4	14 - 14.5 ft	E4S14	667679	8/27/2003	N		150 J		240 J		< 240 UJM		< 240 UJM	33 J	560 J	40 J	< 240 UJM
	15.5 - 16 ft	E4DS15.5	667682	8/27/2003	FD						< 1.2 UJM		< 1.2 UJM			< 1.2 UJM	
E5	15.5 - 16 ft	E4S15.5	667681	8/27/2003	N		1.9 J				< 3.8 UJM		< 3.8 UJM			0.58 J	
	9.5 - 10 ft	E5S9.5	668363	8/29/2003	N		28 J		37 J		< 47 UJM		< 47 UJM	< 47 UJM	110 J	11 J	< 47 UJM
E5A	13.5 - 14 ft	E5S13.5	668364	8/29/2003	N		0.93 J				< 6.3 UJM		< 6.3 UJM			< 6.3 UJM	
	0.52 - 1.12 ft	E5A0.5b	J8861-18	9/6/2005	N		4.06									0.271	
	5.92 - 6.5 ft	E5A5.9	J8861-16	9/6/2005	N											< 0.22 UJM	
	9.08 - 9.66 ft	E5A9.0	J8861-22	9/6/2005	N		16.7		14.1							3.22	
E6	9.66 - 10.75 ft	E5A9.66	J8861-23	9/6/2005	N		19.7		24.7							3.71	
	13.5 - 14 ft	E6S13.5	668372	8/29/2003	N		0.71 J				< 3.7 UJM		< 3.7 UJM			< 3.7 UJM	
E7	15.5 - 16 ft	E6S15.5	668375	8/29/2003	N		290 J		430 J		< 490 UJM		< 490 UJM	< 490 UJM	1000 J	100 J	< 490 UJM
	2 - 2.5 ft	E7S2	669386	9/3/2003	N		1.3 J				< 0.62 UJM		< 0.62 UJM			0.32 J	
E8	28 - 28.5 ft	E7S28	669864	9/4/2003	N						< 0.43 UJM		< 0.43 UJM			< 0.43 UJM	
	13.5 - 14 ft	E8S13	667719	8/27/2003	N	Yes	6.7		7.3		< 2.4 UJM		< 2.4 UJM			1.8 J	
	15 - 15.5 ft	E8S15	667721	8/27/2003	N	Yes					< 0.45 UJM		< 0.45 UJM			< 0.45 UJM	
E9	15.75 - 16 ft	E8S15	667720	8/27/2003	N	Yes					< 0.53 UJM		< 0.53 UJM			< 0.53 UJM	
	17.5 - 18 ft	E9S17.5	694888	12/5/2003	N						< 0.73 UJM		< 0.73 UJM				
EF-32	2.5 - 3 ft	EF-B32-2.5	460-25657-31	4/21/2011	N		0.8										
	10.5 - 11 ft	EF-B32-10.5	460-25657-21	4/21/2011	N												
EF-33	2.5 - 3 ft	EF-B33-2.5	460-25657-26	4/21/2011	N		1.1									0.22	
	6 - 6.5 ft	EF-B33-6.0	460-25657-15	4/21/2011	N												
EF-37	2.5 - 3 ft	EF-B37-2.5	460-25705-30	4/22/2011	N												
EF-38	2.5 - 3 ft	EF-B38-2.5	460-25705-34	4/22/2011	N		4.6 J									0.63	
EF-54	6 - 6.5 ft	EF-B54-6.0	460-26847-6	5/23/2011	N												
EF-64	2.5 - 3 ft	EF-B64-2.5	460-27166-10	6/2/2011	N		1.3										
	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5	460-27166-12	6/2/2011	N		4.3									0.74	
EF-65	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5x	460-27166-13	6/2/2011	FD		5.7									1	
	2.5 - 3 ft	EF-B66-2.5	460-27166-16	6/2/2011	N												
EF-66	6 - 6.5 ft	EF-B66-6.0	460-27221-7	6/3/2011	N												
	1 - 1.5 ft	F01-1.0	662007	8/5/2003	N		< 1.4	UM			< 1.4 UJM		< 1.4 UJM			< 1.4 UJM	
F01	3 - 3.5 ft	F01S3	662008	8/5/2003	N						< 0.45 UJM		< 0.45 UJM			< 0.45 UJM	
	12.5 - 13 ft	F01D12.5	662648	8/7/2003	N		96		< 83 UJM		< 83 UJM		< 83 UJM	< 83 UJM	< 83 UJM	< 83 UJM	
	14 - 14.5 ft	F01D14	662650	8/7/2003	N						< 0.44 UJM		< 0.44 UJM			< 0.44 UJM	
	46 - 46.5 ft	F01-46	662785	8/8/2003	N						< 0.45 UJM		< 0.45 UJM			< 0.45 UJM	
F05	1 - 1.5 ft	F05-1.0	662172	8/6/2003	N											< 0.39 UJM	
	3.5 - 4 ft	F05-3.5	662173	8/6/2003	N						< 0.5 UJM		< 0.5 UJM			< 0.5 UJM	
	9.5 - 10 ft	F05-9.5	662174	8/6/2003	N						< 0.57 UJM		< 0.57 UJM			< 0.57 UJM	
	42.5 - 43 ft	F05-42	663714	8/12/2003	N						< 0.47 UJM		< 0.47 UJM			< 0.47 UJM	
F1	17 - 17.5 ft	F1DS17	666389	8/22/2003	FD		< 0.91	UM			< 0.91 UJM		< 0.91 UJM			< 0.91 UJM	
	19.5 - 20 ft	F1S19.5	666386	8/22/2003	N											< 0.4 UJM	
	21 - 21.5 ft	F1S21	666387	8/22/2003	N											< 0.38 UJM	
F2	21 - 21.5 ft	F2S21	666397	8/22/2003	N		42 J		61 J		< 190 UJM		< 190 UJM	< 190 UJM	200 J	< 190 UJM	
	28 - 28.5 ft	F2DS28	666396	8/22/2003	FD											< 0.4 UJM	
	28 - 28.5 ft	F2S28	666395	8/22/2003	N											< 0.4 UJM	
F2A	0 - 0.85 ft	F2A0	J8972-7	9/7/2005	N		1.62 J									0.344 J	
	4.86 - 6.2 ft	F2A4.D	J8972-14	9/7/2005	FD		0.979 J										
	20.25 - 20.55 ft	F2A20.25	J8972-31	9/7/2005	N		16.9		28.9							3.27	
F3	18.5 - 19 ft	F3S18.5	666981	8/25/2003	N		2.2 J				< 9.8 UJM		< 9.8 UJM			< 9.8 UJM	
	24.5 - 25 ft	F3S24.5	666985	8/25/2003	N		2.7 J				< 9.1 UJM		< 9.1 UJM			< 9.1 UJM	
F4	12 - 12.5 ft	F4S12	668352	8/29/2003	N		60 J		85 J		< 200 UJM		< 200 UJM	< 200 UJM	250 J	< 200 UJM	
	12.5 - 13 ft	F4S12.5	668362	8/29/2003	N		16 J		23 J		< 47 UJM		< 47 UJM	< 47 UJM	63 J	< 47 UJM	
	18 - 18.5 ft	F4S18	668355	8/29/2003	N		1.6 J				< 3.9 UJM		< 3.9 UJM			< 3.9 UJM	
F5	12 - 12.5 ft	F5S12	668369	8/29/2003	N		10 J		12 J		< 22 UJM		< 22 UJM			3 J	
	12.5 - 13 ft	F5S12.5	668370	8/29/2003	N		13 J		22 J		< 50 UJM		< 50 UJM	< 50 UJM	< 50 UJM	< 50 UJM	
F6	14 - 14.5 ft	F6S14	668992	9/2/2003	N		2.2				< 2.1 UJM		< 2.1 UJM			0.77 J	
	16.5 - 17 ft	F6S16	668993	9/2/2003	N		< 18 UJM		< 18 UJM		< 18 UJM		< 18 UJM			< 18 UJM	

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	Analyte		HEXACHLOROETHANE		HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE		HEXACHLOROETHANE		INDENO(1,2,3-CD)PYRENE		METHANAMINE, N-METHYL-N-NITROSO		NAPHTHALENE		NITROBENZENE		N-NITROSO-DI-N-PROPYLAMINE		
							Units	NRDCSRS	CAS-RN	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
							R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
E3	15.5 - 16 ft	E3DS15.5	667360	8/26/2003	FD		< 220	UM					< 220	UM	8.4		< 22	UM	250				< 22	UM	
	18 - 18.5 ft	E3DS18	667359	8/26/2003	FD		< 0.73	UM					< 0.73	UM			< 0.73	UM					< 0.73	UJM	
	18 - 18.5 ft	E3S18	667358	8/26/2003	N		< 0.44	UM															< 0.44	UM	
E4	14 - 14.5 ft	E4S14	667679	8/27/2003	N		< 240	UJM	< 240	UJM			< 240	UJM	110	J	< 240	UJM	3200	J	< 240	UJM		< 240	UJM
	15.5 - 16 ft	E4DS15.5	667682	8/27/2003	FD		< 1.2	UM					< 1.2	UM	< 1.2	UM	15	J					< 1.2	UM	
E5	9.5 - 10 ft	E5S9.5	668363	8/29/2003	N		< 47	UJM	< 47	UJM			< 47	UJM	24	J	< 47	UJM	490	J	< 47	UJM		< 47	UJM
	13.5 - 14 ft	E5S13.5	668364	8/29/2003	N		< 6.3	UM					< 6.3	UM	0.8	J	< 6.3	UM	50				< 6.3	UM	
E5A	0.52 - 1.12 ft	E5A0.5b	J8861-18	9/6/2005	N										1.54										
	5.92 - 6.5 ft	E5A5.9	J8861-16	9/6/2005	N																				
	9.08 - 9.66 ft	E5A9.0	J8861-22	9/6/2005	N										8.98										
	9.66 - 10.75 ft	E5A9.66	J8861-23	9/6/2005	N										7.79				11.7						
E6	13.5 - 14 ft	E6S13.5	668372	8/29/2003	N		< 3.7	UM									< 3.7	UM	29				< 3.7	UM	
	15.5 - 16 ft	E6S15.5	668375	8/29/2003	N		< 490	UJM	< 490	UJM			< 490	UJM	230	J	< 490	UJM	3700	J	< 490	UJM		< 490	UJM
E7	2 - 2.5 ft	E7S2	669386	9/3/2003	N		< 0.62	UJM							0.94	J							< 0.62	UJM	
	28 - 28.5 ft	E7S28	669864	9/4/2003	N		< 0.43	UM															< 0.43	UM	
E8	13.5 - 14 ft	E8S13	667719	8/27/2003	N	Yes	< 2.4	UM							4.6								< 0.48	UM	
	15 - 15.5 ft	E8S15	667721	8/27/2003	N	Yes	< 0.45	UM															< 0.45	UM	
	15.75 - 16 ft	E8S15	667720	8/27/2003	N	Yes	< 0.53	UM															< 0.53	UM	
E9	17.5 - 18 ft	E9S17.5	694888	12/5/2003	N		< 0.73	UM									< 0.73	UM					< 0.73	UM	
EF-32	2.5 - 3 ft	EF-B32-2.5	460-25657-31	4/21/2011	N																				
	10.5 - 11 ft	EF-B32-10.5	460-25657-21	4/21/2011	N																				
EF-33	2.5 - 3 ft	EF-B33-2.5	460-25657-26	4/21/2011	N										0.81										
	6 - 6.5 ft	EF-B33-6.0	460-25657-15	4/21/2011	N																				
EF-37	2.5 - 3 ft	EF-B37-2.5	460-25705-30	4/22/2011	N																				
EF-38	2.5 - 3 ft	EF-B38-2.5	460-25705-34	4/22/2011	N										2.6										
EF-54	6 - 6.5 ft	EF-B54-6.0	460-26847-6	5/23/2011	N																				
EF-64	2.5 - 3 ft	EF-B64-2.5	460-27166-10	6/2/2011	N										0.83										
EF-65	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5	460-27166-12	6/2/2011	N										3.1										
	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5x	460-27166-13	6/2/2011	FD										4.2										
EF-66	2.5 - 3 ft	EF-B66-2.5	460-27166-16	6/2/2011	N																				
	6 - 6.5 ft	EF-B66-6.0	460-27221-7	6/3/2011	N																				
F01	1 - 1.5 ft	F01-1.0	662007	8/5/2003	N		< 1.4	UM					< 1.4	UM	< 1.4	UM							< 1.4	UM	
	3 - 3.5 ft	F01S3	662008	8/5/2003	N		< 0.45	UM															< 0.45	UM	
	12.5 - 13 ft	F01D12.5	662648	8/7/2003	N		< 83	UM	< 83	UM			< 83	UM	< 83	UM	< 83	UM	< 83	UM	< 83	UM	< 83	UM	
	14 - 14.5 ft	F01D14	662650	8/7/2003	N		< 0.44	UM															< 0.44	UM	
F05	46 - 46.5 ft	F01-46	662785	8/8/2003	N		< 0.45	UM															< 0.45	UM	
	1 - 1.5 ft	F05-1.0	662172	8/6/2003	N		< 0.39	UM															< 0.39	UM	
	3.5 - 4 ft	F05-3.5	662173	8/6/2003	N		< 0.5	UM															< 0.5	UM	
	9.5 - 10 ft	F05-9.5	662174	8/6/2003	N		< 0.57	UM															< 0.57	UM	
F1	17 - 17.5 ft	F1S17	666389	8/22/2003	FD		< 0.91	UM					< 0.91	UM	< 0.91	UM							< 0.91	UM	
	19.5 - 20 ft	F1S19.5	666386	8/22/2003	N		< 0.4	UM															< 0.4	UM	
	21 - 21.5 ft	F1S21	666387	8/22/2003	N		< 0.38	UM															< 0.38	UM	
F2	21 - 21.5 ft	F2S21	666397	8/22/2003	N		< 190	UJM	< 190	UJM			< 190	UJM	33	J	< 190	UJM	2500	J	< 190	UJM		< 190	UJM
	28 - 28.5 ft	F2DS28	666396	8/22/2003	FD		< 0.4	UM															< 0.4	UM	
	28 - 28.5 ft	F2S28	666395	8/22/2003	N		< 0.4	UM															< 0.4	UM	
F2A	0 - 0.85 ft	F2A0	J8972-7	9/7/2005	N										1.2	J									
	4.86 - 6.2 ft	F2A4.D	J8972-14	9/7/2005	FD																				
F3	20.25 - 20.55 ft	F2A20.25	J8972-31	9/7/2005	N										10.3				971						
	18.5 - 19 ft	F3S18.5	666981	8/25/2003	N		< 9.8	UJM							1.7	J	< 9.8	UJM	89	J			< 9.8	UJM	
F4	24.5 - 25 ft	F3S24.5	666985	8/25/2003	N		< 9.1	UJM							2.1	J	< 9.1	UJM	92				< 9.1	UJM	
	12 - 12.5 ft	F4S12	668352	8/29/2003	N		< 200	UJM	< 200	UJM			< 200	UJM	44	J	< 200	UJM	1800	J	< 200	UJM		< 200	UJM
F5	12.5 - 13 ft	F4S12.5	668362	8/29/2003	N		< 47	UJM	< 47	UJM			< 47	UJM	< 47	UJM	< 47	UJM	720	J	< 47	UJM		< 47	UJM
	18 - 18.5 ft	F4S18	668355	8/29/2003	N		< 3.9	UM							1.2	J	< 3.9	UM	7.4				< 3.9	UM	
F6	12 - 12.5 ft	F5S12	668369	8/29/2003	N		< 22	UJM							7.2	J	< 22	UJM	150	J			< 22	UJM	
	12.5 - 13 ft	F5S12.5	668370	8/29/2003	N		< 50	UJM	< 50	UJM			< 50	UJM	11	J	< 50	UJM	470	J	< 50	UJM		< 50	UJM
F6	14 - 14.5 ft	F6S14	668992	9/2/2003	N		< 2.1	UM							1.9	J	< 2.1	UM					< 2.1	UM	
	16.5 - 17 ft	F6S16	668993	9/2/2003	N		< 18	UJM					< 18	UJM			< 18	UJM	250	J			< 18	UJM	

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte	N-NITROSODIPHENYLAMINE	PENTACHLOROPHENOL	PYRENE			
						CAS-RN	86-30-6	87-86-5	129-00-0			
						Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg			
						RDCSRS	99	3	1700			
						NRDCSRS	390	10	-			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q
E3	15.5 - 16 ft	E3DS15.5	667360	8/26/2003	FD				< 110	UM		
	18 - 18.5 ft	E3DS18	667359	8/26/2003	FD				< 3.8	UM		
	18 - 18.5 ft	E3S18	667358	8/26/2003	N							
E4	14 - 14.5 ft	E4S14	667679	8/27/2003	N		< 240	UJM	< 1200	UJM		
	15.5 - 16 ft	E4DS15.5	667682	8/27/2003	FD				< 6.4	UM		
	15.5 - 16 ft	E4S15.5	667681	8/27/2003	N				< 19	UM		
E5	9.5 - 10 ft	E5S9.5	668363	8/29/2003	N				< 240	UJM		
	13.5 - 14 ft	E5S13.5	668364	8/29/2003	N				< 33	UM		
E5A	0.52 - 1.12 ft	E5A0.5b	J8861-18	9/6/2005	N							
	5.92 - 6.5 ft	E5A5.9	J8861-16	9/6/2005	N							
	9.08 - 9.66 ft	E5A9.0	J8861-22	9/6/2005	N							
	9.66 - 10.75 ft	E5A9.66	J8861-23	9/6/2005	N							
E6	13.5 - 14 ft	E6S13.5	668372	8/29/2003	N				< 19	UM		
	15.5 - 16 ft	E6S15.5	668375	8/29/2003	N		< 490	UJM	< 2500	UJM	2200	J
E7	2 - 2.5 ft	E7S2	669386	9/3/2003	N				< 3.2	UJM		
	28 - 28.5 ft	E7S28	669864	9/4/2003	N							
E8	13.5 - 14 ft	E8S13	667719	8/27/2003	N	Yes						
	15 - 15.5 ft	E8S15	667721	8/27/2003	N	Yes						
	15.75 - 16 ft	E8S15	667720	8/27/2003	N	Yes						
E9	17.5 - 18 ft	E9S17.5	694888	12/5/2003	N				< 3.8	UM		
EF-32	2.5 - 3 ft	EF-B32-2.5	460-25657-31	4/21/2011	N							
	10.5 - 11 ft	EF-B32-10.5	460-25657-21	4/21/2011	N							
EF-33	2.5 - 3 ft	EF-B33-2.5	460-25657-26	4/21/2011	N							
	6 - 6.5 ft	EF-B33-6.0	460-25657-15	4/21/2011	N							
EF-37	2.5 - 3 ft	EF-B37-2.5	460-25705-30	4/22/2011	N							
EF-38	2.5 - 3 ft	EF-B38-2.5	460-25705-34	4/22/2011	N							
EF-54	6 - 6.5 ft	EF-B54-6.0	460-26847-6	5/23/2011	N							
EF-64	2.5 - 3 ft	EF-B64-2.5	460-27166-10	6/2/2011	N							
EF-65	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5	460-27166-12	6/2/2011	N							
	2.5 - 3 ft	EF-B65-2.5x	460-27166-13	6/2/2011	FD							
EF-66	2.5 - 3 ft	EF-B66-2.5	460-27166-16	6/2/2011	N							
	6 - 6.5 ft	EF-B66-6.0	460-27221-7	6/3/2011	N							
F01	1 - 1.5 ft	F01-1.0	662007	8/5/2003	N				< 7.3	UM		
	3 - 3.5 ft	F01S3	662008	8/5/2003	N							
	12.5 - 13 ft	F01D12.5	662648	8/7/2003	N				< 430	UM		
	14 - 14.5 ft	F01D14	662650	8/7/2003	N							
	46 - 46.5 ft	F01-46	662785	8/8/2003	N							
F05	1 - 1.5 ft	F05-1.0	662172	8/6/2003	N							
	3.5 - 4 ft	F05-3.5	662173	8/6/2003	N							
	9.5 - 10 ft	F05-9.5	662174	8/6/2003	N							
	42.5 - 43 ft	F05-42	663714	8/12/2003	N							
F1	17 - 17.5 ft	F1DS17	666389	8/22/2003	FD				< 4.7	UM		
	19.5 - 20 ft	F1S19.5	666386	8/22/2003	N							
	21 - 21.5 ft	F1S21	666387	8/22/2003	N							
F2	21 - 21.5 ft	F2S21	666397	8/22/2003	N		< 190	UJM	< 980	UJM		
	28 - 28.5 ft	F2DS28	666396	8/22/2003	FD							
	28 - 28.5 ft	F2S28	666395	8/22/2003	N							
F2A	0 - 0.85 ft	F2A0	J8972-7	9/7/2005	N							
	4.86 - 6.2 ft	F2A4.D	J8972-14	9/7/2005	FD							
	20.25 - 20.55 ft	F2A20.25	J8972-31	9/7/2005	N							
F3	18.5 - 19 ft	F3S18.5	666981	8/25/2003	N				< 50	UJM		
	24.5 - 25 ft	F3S24.5	666985	8/25/2003	N				< 47	UJM		
F4	12 - 12.5 ft	F4S12	668352	8/29/2003	N		< 200	UJM	< 1000	UJM		
	12.5 - 13 ft	F4S12.5	668362	8/29/2003	N				< 240	UJM		
	18 - 18.5 ft	F4S18	668355	8/29/2003	N				< 20	UM		
F5	12 - 12.5 ft	F5S12	668369	8/29/2003	N				< 110	UJM		
	12.5 - 13 ft	F5S12.5	668370	8/29/2003	N				< 260	UJM		
F6	14 - 14.5 ft	F6S14	668992	9/2/2003	N				< 11	UM		
	16.5 - 17 ft	F6S16	668993	9/2/2003	N				< 95	UJM		

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	1,2,4-TRICHLOROBENZENE 120-82-1 mg/kg 73 -	1,4-DICHLOROBENZENE 106-46-7 mg/kg 5 13	2,2'-OXYBIS(1-CHLOROPROPANE) 108-60-1 mg/kg 23 67	2,4,6-TRICHLOROPHENOL 88-06-2 mg/kg 19 74	2,4-DICHLOROPHENOL 120-83-2 mg/kg 180 -	2,4-DINITROPHENOL 51-28-5 mg/kg 120 1400	2,4-DINITROTOLUENE 121-14-2 mg/kg 0.7 3	2,6-DINITROTOLUENE 606-20-2 mg/kg 0.7 3	2-CHLOROPHENOL 95-57-8 mg/kg 310 -		
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
F7	12.5 - 13 ft	F7S12.	668962	9/2/2003	N				< 22	UJM					< 22	UJM	
	15.5 - 16 ft	F7S15.5	668963	9/2/2003	N										< 22	UJM	
F8	12.5 - 13 ft	F8S12.	669388	9/3/2003	N				< 37	UM				< 190	UM	< 37	UM
	14.5 - 15 ft	F8S14.	669389	9/3/2003	N												
	18.5 - 19 ft	F8S18.5	669391	9/3/2003	N												
F9	5 - 5.5 ft	F9S5-	668378	8/29/2003	N									< 0.73	UM	< 0.73	UM
	16 - 16.5 ft	F9S16	668380	8/29/2003	N									< 2.8	UM	< 2.8	UM
G2	16 - 16.5 ft	G2S16	666402	8/22/2003	N			< 150	UJM	< 150	UJM	< 150	UJM	< 760	UJM	< 150	UJM
	23 - 23.5 ft	G2S23	666403	8/22/2003	N												
G3	0 - 0.5 ft	G-3-0-0	663217	8/11/2003	N									< 1.3	UM	< 1.3	UM
	31 - 31.5 ft	G-3-31	663221	8/11/2003	N												
	42 - 42.5 ft	G-3-42	663222	8/11/2003	N												
G4	0 - 0.5 ft	G4-0-0	665401	8/19/2003	N												
	12.5 - 13 ft	G4-12.5	665405	8/19/2003	N			< 140	UM	< 140	UM	< 140	UM	< 700	UM	< 140	UM
	17.5 - 18 ft	G4-17.5	665406	8/19/2003	N									< 2.6	UM	< 2.6	UM
G4A	0 - 0.5 ft	G4A-0-0	665745	8/20/2003	N												
	18.5 - 19 ft	G4A-18	665751	8/20/2003	N			< 7.9	UM					< 7.9	UM	< 7.9	UM
G6	10.5 - 11 ft	G6S10.5	668966	9/2/2003	N									< 2	UM	< 2	UM
	14.5 - 15 ft	G6S14.5	668967	9/2/2003	N												
G7	12.5 - 13 ft	G7S12.	668958	9/2/2003	N									< 4.1	UJM	< 4.1	UJM
	17 - 17.5 ft	G7S17	668959	9/2/2003	N												
G8	13 - 13.5 ft	G8S13	668948	9/2/2003	N			< 150	UJM	< 150	UJM	< 150	UJM	< 760	UJM	< 150	UJM
	17 - 17.5 ft	G8S17	668952	9/2/2003	N												
G9	3.5 - 4 ft	G9S3.5	668382	8/29/2003	N												
MW1A	2 - 4 ft	MW1A2	689705	11/18/2003	N									< 1.2	UM	< 1.2	UM
	8 - 10 ft	MW1A8	689706	11/18/2003	N												
MW1B	25 - 27 ft	MW1B25	693427	12/3/2003	N												
MW2A	1 - 3 ft	MW2A1-	689073	11/14/2003	N									< 1.2	UM	< 1.2	UM
	7 - 9 ft	MW2A7-	689074	11/14/2003	N												
MW2B	25 - 27 ft	MW2B25	691946	11/25/2003	N												
MW3B	0 - 0.5 ft	MW3B0	664542	8/15/2003	N									< 2	UM	< 2	UM
	17.5 - 18 ft	MW3B17	664546	8/15/2003	N			< 9.1	UM					< 9.1	UM	< 9.1	UM
	28 - 28.5 ft	MW3B28	665407	8/19/2003	N												
	35.5 - 36 ft	MW3B35	665408	8/19/2003	N												
MW4A	2 - 4 ft	MW4A2	689703	11/18/2003	N									< 3.9	UM	< 3.9	UM
	12 - 14 ft	MW4A12	689704	11/18/2003	N									< 1.2	UM	< 1.2	UM
MW4B	30 - 32 ft	MW4B30	693428	12/3/2003	N												
MW4D	0 - 0.5 ft	MW4D0	665390	8/19/2003	N			< 20	UM	< 20	UM			< 20	UM	< 20	UM
	8 - 8.5 ft	MW4D8	665399	8/19/2003	N									< 4.2	UM	< 4.2	UM
	13.8 - 14.3 ft	MW4D13	665400	8/19/2003	N			< 7.6	UM					< 7.6	UM	< 7.6	UM
	28 - 28.5 ft	MW4D28	665730	8/20/2003	N												
	30 - 30.5 ft	MW4D30	665731	8/20/2003	N												
MW5A	0 - 2 ft	MW5A0-	688687	11/13/2003	N			< 23	UJM	< 23	UJM			< 23	UJM	< 23	UJM
	10 - 12 ft	MW5A10a	688688	11/13/2003	N									< 2.8	UM	< 2.8	UM
MW5B	36 - 38 ft	MW5B36	692576	12/1/2003	N												
MW5D	0 - 2 ft	MW5D-0	663687	8/12/2003	N									< 1.3	UM	< 1.3	UM
	20 - 20.5 ft	MW5D-20	663691	8/12/2003	N												
	26 - 26.5 ft	MW5D-26	663692	8/12/2003	N												
MW6A	1 - 3 ft	MW6A1-	688684	11/12/2003	N									< 2.8	UM	< 2.8	UM
	8 - 10 ft	MW6A8b	688683	11/12/2003	N												
MW6AB	1.62 - 2 ft	MW6AB1e	J8861-26	9/6/2005	N												
	28 - 30 ft	MW6B28-	690422	11/20/2003	N												
MW6B	32.5 - 33 ft	MW6B32	665106	8/18/2003	N												
	0 - 0.5 ft	MW6D-0	664005	8/13/2003	N									< 8.4	UM	< 8.4	UM
	6 - 6.5 ft	MW6D-6.	664028	8/13/2003	N												
MW6D	6 - 6.5 ft	MW6DD-6	664029	8/13/2003	FD												
	0 - 2 ft	MW7A0-2	688685	11/12/2003	N												
MW7A	10 - 12 ft	MW7A10	688686	11/12/2003	N									< 1.8	UM	< 1.8	UM
	32 - 33 ft	MW7B32	692572	12/1/2003	N												
MW7B	0 - 2 ft	MW8A0	689071	11/14/2003	N												
	10 - 12 ft	MW8A10a	689072	11/14/2003	N												

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	2-METHYLNAPHTHALENE	2-METHYLPHENOL	2-NITROANILINE	3,3'-DICHLOROBENZIDINE	3+4-METHYLPHENOL	4,6-DINITRO-2-METHYLPHENOL	ACETOPHENONE	BENZO(A)ANTHRACENE	BENZO(A)PYRENE		
							CAS-RN	91-57-6	95-48-7	88-74-4	91-94-1	106-44-5	534-52-1	98-86-2	56-55-3	50-32-8		
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg		
							RDCSRS	230	310	39	1	31	6	2	0.6	0.2		
							NRDCSRS	2400	-	-	4	340	68	5	2	0.2		
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q		
F7	12.5 - 13 ft	F7S12.	668962	9/2/2003	N		290 J			< 110 UJM		< 22 UJM		< 110 UJM		14 J	6.1 J	
	15.5 - 16 ft	F7S15.5	668963	9/2/2003	N												< 0.39 UM	
F8	12.5 - 13 ft	F8S12.	669388	9/3/2003	N					< 190 UM		< 37 UM		< 37 UM		< 190 UM	120 J	100 J
	14.5 - 15 ft	F8S14.	669389	9/3/2003	N													
	18.5 - 19 ft	F8S18.5	669391	9/3/2003	N													< 0.4 UM
F9	5 - 5.5 ft	F9S5-	668378	8/29/2003	N												< 0.73 UM	< 0.73 UM
	16 - 16.5 ft	F9S16	668380	8/29/2003	N							< 2.8 UM		< 15 UM		2.2 J	0.46 J	
G2	16 - 16.5 ft	G2S16	666402	8/22/2003	N		1100 J			< 760 UJM		< 150 UJM		< 150 UJM		< 760 UJM	180 J	110 J
	23 - 23.5 ft	G2S23	666403	8/22/2003	N													< 0.39 UM
G3	0 - 0.5 ft	G-3-0-0	663217	8/11/2003	N							< 1.3 UM		< 6.4 UM		< 1.3 UM	< 1.3 UM	
	31 - 31.5 ft	G-3-31	663221	8/11/2003	N													< 0.41 UM
	42 - 42.5 ft	G-3-42	663222	8/11/2003	N													< 0.4 UM
G4	0 - 0.5 ft	G4-0-0	665401	8/19/2003	N													< 0.43 UM
	12.5 - 13 ft	G4-12.5	665405	8/19/2003	N		530			< 700 UM		< 140 UM		< 140 UM		< 700 UM	< 140 UM	87
	17.5 - 18 ft	G4-17.5	665406	8/19/2003	N							< 2.6 UM		< 13 UM		6.1	4.5	
G4A	0 - 0.5 ft	G4A-0-0	665745	8/20/2003	N													< 0.47 UM
	18.5 - 19 ft	G4A-18	665751	8/20/2003	N					< 41 UM		< 7.9 UM		< 41 UM		< 7.9 UM	< 7.9 UM	< 7.9 UM
G6	10.5 - 11 ft	G6S10.5	668966	9/2/2003	N							< 2 UM		< 11 UM		2.2	2.8	
	14.5 - 15 ft	G6S14.5	668967	9/2/2003	N													< 0.37 UM
G7	12.5 - 13 ft	G7S12.	668958	9/2/2003	N							< 4.1 UJM		< 21 UJM		5.3 J	3.1 J	
	17 - 17.5 ft	G7S17	668959	9/2/2003	N													< 0.47 UM
G8	13 - 13.5 ft	G8S13	668948	9/2/2003	N		920 J			< 760 UJM		< 150 UJM		< 150 UJM		< 760 UJM	130 J	67 J
	17 - 17.5 ft	G8S17	668952	9/2/2003	N													< 0.4 UM
G9	3.5 - 4 ft	G9S3.5	668382	8/29/2003	N													< 0.43 UM
MW1A	2 - 4 ft	MW1A2	689705	11/18/2003	N							< 1.2 UM		< 6.3 UM		1.00 J	0.94 J	
	8 - 10 ft	MW1A8	689706	11/18/2003	N													0.29 J
MW1B	25 - 27 ft	MW1B25	693427	12/3/2003	N													< 0.39 UM
MW2A	1 - 3 ft	MW2A1-	689073	11/14/2003	N							< 1.2 UM		< 6.4 UM		6.5	5.2	
	7 - 9 ft	MW2A7-	689074	11/14/2003	N													< 0.38 UM
MW2B	25 - 27 ft	MW2B25	691946	11/25/2003	N													< 0.38 UM
MW3B	0 - 0.5 ft	MW3B0	664542	8/15/2003	N							< 2 UM		< 10 UM		0.7	1.1	
	17.5 - 18 ft	MW3B17	664546	8/15/2003	N					< 47 UM		< 9.1 UM		< 47 UM		14	9.6	
	28 - 28.5 ft	MW3B28	665407	8/19/2003	N													< 0.4 UM
	35.5 - 36 ft	MW3B35	665408	8/19/2003	N													< 0.4 UM
MW4A	2 - 4 ft	MW4A2	689703	11/18/2003	N							< 3.9 UM		< 20 UM		4.40	3.7 J	
	12 - 14 ft	MW4A12	689704	11/18/2003	N							< 1.2 UM		< 6.3 UM		2.00	1.80	
MW4B	30 - 32 ft	MW4B30	693428	12/3/2003	N													< 0.42 UM
MW4D	0 - 0.5 ft	MW4D0	665390	8/19/2003	N					< 100 UM		< 20 UM		< 100 UM		9.7	19	
	8 - 8.5 ft	MW4D8	665399	8/19/2003	N							< 4.2 UM		< 22 UM		6.1	4	
	13.8 - 14.3 ft	MW4D13	665400	8/19/2003	N							< 7.6 UM		< 39 UM		19	12	
	28 - 28.5 ft	MW4D28	665730	8/20/2003	N													< 0.38 UM
	30 - 30.5 ft	MW4D30	665731	8/20/2003	N													< 0.37 UM
MW5A	0 - 2 ft	MW5A0-	688687	11/13/2003	N					< 120 UJM		< 23 UJM		< 120 UJM		75 J	57 J	
	10 - 12 ft	MW5A10a	688688	11/13/2003	N							< 2.8 UM		< 14 UM		< 2.8 UM	0.29	
MW5B	36 - 38 ft	MW5B36	692576	12/1/2003	N													< 0.4 UM
MW5D	0 - 2 ft	MW5D-0	663687	8/12/2003	N							< 1.3 UM		< 6.7 UM		0.83	0.96	
	20 - 20.5 ft	MW5D-20	663691	8/12/2003	N													
	26 - 26.5 ft	MW5D-26	663692	8/12/2003	N													
MW6A	1 - 3 ft	MW6A1-	688684	11/12/2003	N							< 2.8 UM		< 14 UM				0.51
	8 - 10 ft	MW6A8b	688683	11/12/2003	N											2.7	2.2	
MW6AB	1.62 - 2 ft	MW6AB1e	J8861-26	9/6/2005	N													0.379
MW6B	28 - 30 ft	MW6B28-	690422	11/20/2003	N													< 0.42 UM
	32.5 - 33 ft	MW6B32	665106	8/18/2003	N													< 0.4 UM
MW6D	0 - 0.5 ft	MW6D-0	664005	8/13/2003	N					< 43 UM		< 8.4 UM		< 43 UM		4.5	3.1	
	6 - 6.5 ft	MW6D-6.	664028	8/13/2003	N											0.82	0.51	
	6 - 6.5 ft	MW6DD-6	664029	8/13/2003	FD													0.24
MW7A	0 - 2 ft	MW7A0-2	688685	11/12/2003	N											0.66	0.37 J	
	10 - 12 ft	MW7A10	688686	11/12/2003	N							< 1.8 UJM		< 9.1 UJM		3.8	2.6	
MW7B	32 - 33 ft	MW7B32	692572	12/1/2003	N													< 0.43 UM
MW8A	0 - 2 ft	MW8A0	689071	11/14/2003	N													< 0.43 UM
	10 - 12 ft	MW8A10a	689072	11/14/2003	N													< 0.43 UM

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	BENZO(B)FLUORANTHENE 205-99-2 mg/kg 0.6 2	BENZO(K)FLUORANTHENE 207-08-9 mg/kg 6 23	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER 111-44-4 mg/kg 0.4 2	BIS(2-ETHYLHEXYL)PHTHALATE 117-81-7 mg/kg 35 140	CARBAZOLE 86-74-8 mg/kg 24 96	CHRYSENE 218-01-9 mg/kg 62 230	DIBENZO(A,H)ANTHRACENE 53-70-3 mg/kg 0.2 0.2	HEXACHLORO-1,3-BUTADIENE 87-68-3 mg/kg 6 25	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
F7	12.5 - 13 ft	F7S12.	668962	9/2/2003	N		3.9	J			< 22	UJM			< 22	UJM
	15.5 - 16 ft	F7S15.5	668963	9/2/2003	N										< 0.39	UM
F8	12.5 - 13 ft	F8S12.	669388	9/3/2003	N		49	J	51	J	< 37	UM	< 37	UM	< 37	UM
	14.5 - 15 ft	F8S14.	669389	9/3/2003	N						< 0.41	UM			16	J
	18.5 - 19 ft	F8S18.5	669391	9/3/2003	N										< 0.4	UM
F9	5 - 5.5 ft	F9S5-	668378	8/29/2003	N		< 0.73	UM			< 0.73	UM			< 0.73	UM
	16 - 16.5 ft	F9S16	668380	8/29/2003	N		1.1	J			< 2.8	UM			0.38	J
G2	16 - 16.5 ft	G2S16	666402	8/22/2003	N		51	J	66	J	< 150	UJM	< 150	UJM	< 150	UJM
	23 - 23.5 ft	G2S23	666403	8/22/2003	N										< 0.39	UM
G3	0 - 0.5 ft	G-3-0-0	663217	8/11/2003	N		< 1.3	UM			< 1.3	UM			< 1.3	UM
	31 - 31.5 ft	G-3-31	663221	8/11/2003	N						< 0.41	UM			< 0.41	UM
	42 - 42.5 ft	G-3-42	663222	8/11/2003	N										< 0.4	UM
G4	0 - 0.5 ft	G4-0-0	665401	8/19/2003	N						< 0.43	UM			< 0.43	UM
	12.5 - 13 ft	G4-12.5	665405	8/19/2003	N		37		50		< 140	UM	< 140	UM	< 140	UM
G4A	17.5 - 18 ft	G4-17.5	665406	8/19/2003	N		< 2.6	UM			< 2.6	UM			< 2.6	UM
	0 - 0.5 ft	G4A-0-0	665745	8/20/2003	N						< 0.47	UM			< 0.47	UM
G6	18.5 - 19 ft	G4A-18	665751	8/20/2003	N		< 7.9	UM	9		< 7.9	UM			< 7.9	UM
	10.5 - 11 ft	G6S10.5	668966	9/2/2003	N		1.8	J			< 2	UM			0.8	J
G7	14.5 - 15 ft	G6S14.5	668967	9/2/2003	N										< 0.37	UM
	12.5 - 13 ft	G7S12.	668958	9/2/2003	N		2.1	J			< 4.1	UJM			0.65	J
G8	17 - 17.5 ft	G7S17	668959	9/2/2003	N						< 0.47	UM			< 0.47	UM
	13 - 13.5 ft	G8S13	668948	9/2/2003	N		35	J	45	J	< 150	UJM	< 150	UJM	< 150	UJM
G9	17 - 17.5 ft	G8S17	668952	9/2/2003	N										< 0.4	UM
	3.5 - 4 ft	G9S3.5	668382	8/29/2003	N						< 0.43	UM			< 0.43	UM
MW1A	2 - 4 ft	MW1A2	689705	11/18/2003	N		0.79	J			< 1.2	UM			0.22	J
	8 - 10 ft	MW1A8	689706	11/18/2003	N						< 0.43	UM				
MW1B	25 - 27 ft	MW1B25	693427	12/3/2003	N										< 0.39	UM
MW2A	1 - 3 ft	MW2A1-	689073	11/14/2003	N		3.7				< 1.2	UM			1.1	J
	7 - 9 ft	MW2A7-	689074	11/14/2003	N						< 0.43	UM			< 0.43	UM
MW2B	25 - 27 ft	MW2B25	691946	11/25/2003	N										< 0.38	UM
MW3B	0 - 0.5 ft	MW3B0	664542	8/15/2003	N		0.75				< 2	UM			0.29	
	17.5 - 18 ft	MW3B17	664546	8/15/2003	N		4.2				< 9.1	UM			1	< 9.1
	28 - 28.5 ft	MW3B28	665407	8/19/2003	N						< 0.42	UM			< 0.42	UM
	35.5 - 36 ft	MW3B35	665408	8/19/2003	N										< 0.4	UM
MW4A	2 - 4 ft	MW4A2	689703	11/18/2003	N		3	J			< 3.9	UM			1.7	J
	12 - 14 ft	MW4A12	689704	11/18/2003	N		1.40				< 1.2	UM			0.36	J
MW4B	30 - 32 ft	MW4B30	693428	12/3/2003	N						< 0.42	UM			< 0.42	UM
MW4D	0 - 0.5 ft	MW4D0	665390	8/19/2003	N		12		11		< 20	UM			2.6	< 20
	8 - 8.5 ft	MW4D8	665399	8/19/2003	N		1.7				< 4.2	UM			0.55	
	13.8 - 14.3 ft	MW4D13	665400	8/19/2003	N		5.2		6.9		< 7.6	UM			1.6	< 7.6
	28 - 28.5 ft	MW4D28	665730	8/20/2003	N										< 0.38	UM
	30 - 30.5 ft	MW4D30	665731	8/20/2003	N										< 0.37	UM
MW5A	0 - 2 ft	MW5A0-	688687	11/13/2003	N		46	J	47	J	< 23	UJM	29	J	67	J
	10 - 12 ft	MW5A10a	688688	11/13/2003	N		< 2.8	UM			< 2.8	UM			< 2.8	UM
MW5B	36 - 38 ft	MW5B36	692576	12/1/2003	N										< 0.4	UM
MW5D	0 - 2 ft	MW5D-0	663687	8/12/2003	N		0.81				< 1.3	UM			0.21	
	20 - 20.5 ft	MW5D-20	663691	8/12/2003	N										< 0.4	UM
	26 - 26.5 ft	MW5D-26	663692	8/12/2003	N						< 0.42	UM			< 0.42	UM
MW6A	1 - 3 ft	MW6A1-	688684	11/12/2003	N						< 2.8	UM			< 2.8	UM
	8 - 10 ft	MW6A8b	688683	11/12/2003	N		1.8				< 0.6	UM			0.51	J
MW6AB	1.62 - 2 ft	MW6AB1e	J8861-26	9/6/2005	N											
MW6B	28 - 30 ft	MW6B28-	690422	11/20/2003	N						< 0.42	UM			< 0.42	UM
	32.5 - 33 ft	MW6B32	665106	8/18/2003	N										< 0.4	UM
MW6D	0 - 0.5 ft	MW6D-0	664005	8/13/2003	N		5.2				< 8.4	UM			2.1	< 8.4
	6 - 6.5 ft	MW6D-6.	664028	8/13/2003	N		1.3								< 0.4	UM
	6 - 6.5 ft	MW6DD-6	664029	8/13/2003	FD		0.64									
MW7A	0 - 2 ft	MW7A0-2	688685	11/12/2003	N						< 0.48	UM				
	10 - 12 ft	MW7A10	688686	11/12/2003	N		1.5	J			< 1.8	UM			0.52	J
MW7B	32 - 33 ft	MW7B32	692572	12/1/2003	N						< 0.43	UM			< 0.43	UM
MW8A	0 - 2 ft	MW8A0	689071	11/14/2003	N						< 0.47	UM			< 0.47	UM
	10 - 12 ft	MW8A10a	689072	11/14/2003	N						< 0.55	UM			< 0.55	UM

Table 5-3 Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs PPG Industries, Jersey City, New Jersey Remedial Investigation Report - Soil

Table with columns for Analyte (CAS-RN, Units, RDSCRS, NRDCRS), chemical names (HEXACHLOROBENZENE, HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE, etc.), and data for Location, Depth interval, Sample ID, Lab ID, Date collected, Sample Type, Excavated, and various analytical results (R, Q) for each chemical.

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte	N-NITROSODIPHENYLAMINE	PENTACHLOROPHENOL	PYRENE			
						CAS-RN	86-30-6	87-86-5	129-00-0			
						Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg			
						RDCSRS	99	3	1700			
						NRDCSRS	390	10	-			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q
F7	12.5 - 13 ft	F7S12.	668962	9/2/2003	N				< 110	UJM		
	15.5 - 16 ft	F7S15.5	668963	9/2/2003	N							
F8	12.5 - 13 ft	F8S12.	669388	9/3/2003	N				< 190	UM		
	14.5 - 15 ft	F8S14.	669389	9/3/2003	N							
	18.5 - 19 ft	F8S18.5	669391	9/3/2003	N							
F9	5 - 5.5 ft	F9S5-	668378	8/29/2003	N				< 3.7	UM		
	16 - 16.5 ft	F9S16	668380	8/29/2003	N				< 15	UM		
G2	16 - 16.5 ft	G2S16	666402	8/22/2003	N		< 150	UJM	< 760	UJM		
	23 - 23.5 ft	G2S23	666403	8/22/2003	N							
G3	0 - 0.5 ft	G-3-0-0	663217	8/11/2003	N				< 6.4	UM		
	31 - 31.5 ft	G-3-31	663221	8/11/2003	N							
	42 - 42.5 ft	G-3-42	663222	8/11/2003	N							
G4	0 - 0.5 ft	G4-0-0	665401	8/19/2003	N							
	12.5 - 13 ft	G4-12.5	665405	8/19/2003	N		< 140	UM	< 700	UM		
	17.5 - 18 ft	G4-17.5	665406	8/19/2003	N				< 13	UM		
G4A	0 - 0.5 ft	G4A-0-0	665745	8/20/2003	N							
	18.5 - 19 ft	G4A-18	665751	8/20/2003	N				< 41	UM		
G6	10.5 - 11 ft	G6S10.5	668966	9/2/2003	N				< 11	UM		
	14.5 - 15 ft	G6S14.5	668967	9/2/2003	N							
G7	12.5 - 13 ft	G7S12.	668958	9/2/2003	N				< 21	UJM		
	17 - 17.5 ft	G7S17	668959	9/2/2003	N							
G8	13 - 13.5 ft	G8S13	668948	9/2/2003	N		< 150	UJM	< 760	UJM		
	17 - 17.5 ft	G8S17	668952	9/2/2003	N							
G9	3.5 - 4 ft	G9S3.5	668382	8/29/2003	N							
	2 - 4 ft	MW1A2	689705	11/18/2003	N				< 6.3	UM		
MW1A	8 - 10 ft	MW1A8	689706	11/18/2003	N							
	25 - 27 ft	MW1B25	693427	12/3/2003	N							
MW1B	1 - 3 ft	MW2A1-	689073	11/14/2003	N				< 6.4	UM		
	7 - 9 ft	MW2A7-	689074	11/14/2003	N							
MW2A	25 - 27 ft	MW2B25	691946	11/25/2003	N							
	0 - 0.5 ft	MW3B0	664542	8/15/2003	N				< 10	UM		
MW2B	17.5 - 18 ft	MW3B17	664546	8/15/2003	N				< 47	UM		
	28 - 28.5 ft	MW3B28	665407	8/19/2003	N							
	35.5 - 36 ft	MW3B35	665408	8/19/2003	N							
MW3B	2 - 4 ft	MW4A2	689703	11/18/2003	N				< 20	UM		
	12 - 14 ft	MW4A12	689704	11/18/2003	N				< 6.3	UM		
MW4A	30 - 32 ft	MW4B30	693428	12/3/2003	N							
	0 - 0.5 ft	MW4D0	665390	8/19/2003	N				< 100	UM		
MW4B	8 - 8.5 ft	MW4D8	665399	8/19/2003	N				< 22	UM		
	13.8 - 14.3 ft	MW4D13	665400	8/19/2003	N				< 39	UM		
	28 - 28.5 ft	MW4D28	665730	8/20/2003	N							
	30 - 30.5 ft	MW4D30	665731	8/20/2003	N							
MW4D	0 - 2 ft	MW5A0-	688687	11/13/2003	N				< 120	UJM		
	10 - 12 ft	MW5A10a	688688	11/13/2003	N				< 14	UM		
MW5A	36 - 38 ft	MW5B36	692576	12/1/2003	N							
	0 - 2 ft	MW5D-0	663687	8/12/2003	N				< 6.7	UM		
MW5B	20 - 20.5 ft	MW5D-20	663691	8/12/2003	N							
	26 - 26.5 ft	MW5D-26	663692	8/12/2003	N							
	1 - 3 ft	MW6A1-	688684	11/12/2003	N				< 14	UM		
MW6A	8 - 10 ft	MW6A8b	688683	11/12/2003	N				< 3.1	UM		
	1.62 - 2 ft	MW6AB1e	J8861-26	9/6/2005	N							
MW6AB	28 - 30 ft	MW6B28-	690422	11/20/2003	N							
	32.5 - 33 ft	MW6B32	665106	8/18/2003	N							
MW6B	0 - 0.5 ft	MW6D-0	664005	8/13/2003	N				< 43	UM		
	6 - 6.5 ft	MW6D-6.	664028	8/13/2003	N							
	6 - 6.5 ft	MW6DD-6	664029	8/13/2003	FD							
MW6D	0 - 2 ft	MW7A0-2	688685	11/12/2003	N							
	10 - 12 ft	MW7A10	688686	11/12/2003	N				< 9.1	UJM		
MW7A	32 - 33 ft	MW7B32	692572	12/1/2003	N							
	0 - 2 ft	MW8A0	689071	11/14/2003	N							
MW7B	10 - 12 ft	MW8A10a	689072	11/14/2003	N							

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	1,2,4-TRICHLOROBENZENE 120-82-1 mg/kg 73 -	1,4-DICHLOROBENZENE 106-46-7 mg/kg 5 13	2,2'-OXYBIS(1-CHLOROPROPANE) 108-60-1 mg/kg 23 67	2,4,6-TRICHLOROPHENOL 88-06-2 mg/kg 19 74	2,4-DICHLOROPHENOL 120-83-2 mg/kg 180 -	2,4-DINITROPHENOL 51-28-5 mg/kg 120 1400	2,4-DINITROTOLUENE 121-14-2 mg/kg 0.7 3	2,6-DINITROTOLUENE 606-20-2 mg/kg 0.7 3	2-CHLOROPHENOL 95-57-8 mg/kg 310 -		
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
MW8B	40 - 42 ft	MW8B40	693717	12/4/2003	N												
OSB-2	0.5 - 1 ft	114-OSB-2A(0.5-1.0)	J40240-1	9/6/2006	N												
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2B(2-2.5)	J40240-2	9/6/2006	N												
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2BD(2-2.5)	J40240-3	9/6/2006	FD												
OSB-20	12 - 12.5 ft	OSB-20	774130	9/29/2006	N												
OSB-26	19 - 19.5 ft	OSB26D2	756178	7/26/2006	N												
OSB-3	0.6 - 1.1 ft	114-OSB-3A(0.6-1.1)	J40240-5	9/6/2006	N												
	2 - 2.5 ft	114-OSB-3B(2-2.5)	J40240-6	9/6/2006	N												
	4 - 4.5 ft	114-OSB-3C(4.0-4.5)	J40240-7	9/6/2006	N												
OSB-5	0.4 - 1.4 ft	114OSB-5A(0.4-1.4)	J41369-1	9/18/2006	N												
	2 - 2.5 ft	114OSB-5B(2.0-2.5)	J41369-2	9/18/2006	N												
	2 - 2.5 ft	114OSB-5BD(2.0-2.5)	J41369-3	9/18/2006	FD												
OSB-6	0.4 - 0.9 ft	114OSB-6A(0.4-0.9)	J41369-4	9/18/2006	N												
	1.8 - 2.3 ft	114OSB-6B(1.8-2.3)	J41369-5	9/18/2006	N												
OSB-9	1 - 1.5 ft	OSB-9A(1-1.5)	J36325-4	7/21/2006	N												
	2.3 - 2.8 ft	OSB-9B(2.3-2.8)	J36325-5	7/21/2006	N												
	8 - 10.1 ft	114-XOSB9D(8-10.1)	J41625-2	9/20/2006	N												
PSEG-SB23	18.5 - 19 ft	001	03170-001	4/9/2004	N								< 2.37	UM	< 2.37	UM	
	25.5 - 26 ft	003	03170-003	4/9/2004	N												
	25.5 - 26 ft	004	03170-004	4/9/2004	N												
PSEG-SB24	12 - 12.5 ft	001	02987-001	4/5/2004	N												
PSEG-SB26	9 - 9.5 ft	001	03368-001	4/15/2004	N												
PSEG-SB27	12.5 - 13 ft	1	627068	4/21/2005	N												
	10.5 - 11 ft	2	623394	4/11/2005	N												
	16 - 16.5 ft	3	623395	4/11/2005	N												
	36.5 - 37 ft	4	623396	4/11/2005	N									< 2.3	UM	< 2.3	UM
PSEG-SB31	6.5 - 7 ft	6	622770	4/8/2005	N									< 2.9	UM	< 2.9	UM
	16.5 - 17 ft	2	622771	4/8/2005	N												
	24.5 - 25 ft	3	622772	4/8/2005	N									< 0.97	UM	< 0.97	UM
	27 - 27.5 ft	4	622773	4/8/2005	N												
	42 - 42.5 ft	5	622774	4/8/2005	N												
PSEG-SB32	8.4 - 9 ft	6	626281	4/20/2005	N												
	10.5 - 11 ft	1	626282	4/20/2005	N												
PSEG-SB36	8.5 - 9 ft	10	622766	4/7/2005	N												
	14 - 14.5 ft	7	622767	4/7/2005	N												
	48 - 48.5 ft	9	622769	4/7/2005	N												
PSEG-SB37	12.5 - 13 ft	1	788670	11/30/2006	N												
PSEG-SB39	16.5 - 17 ft	SB39_16	786456	11/20/2006	N												
	10 - 10.5 ft	SB40_10	786915	11/21/2006	N												
PSEG-SB40	42.5 - 43 ft	SB40_42	786917	11/22/2006	N			< 390	UM	< 390	UM	< 390	UM	< 390	UM	< 1200	UM
	12 - 12.5 ft	SB41_12	785976	11/17/2006	N								< 78	UM	< 78	UM	
PSEG-SB41	17 - 17.5 ft	SB41_17	785977	11/17/2006	N								< 0.95	UM	< 0.95	UM	
	17 - 17.5 ft	SB42_17	785979	11/17/2006	N												
PSEG-SB42	12.75 - 13.25 ft	SB42_12	785979	11/17/2006	N												
	17 - 17.5 ft	SB42_17	786008	11/17/2006	N												
PSEG-SB46	11 - 11.5 ft	6	788674	11/30/2006	N												
	24.5 - 25 ft	7	788675	11/30/2006	N												
PSEG-SB47	6.5 - 7 ft	11	788665	11/30/2006	N												
PSEG-SB49	12.5 - 13 ft	SB49_12	785587	11/15/2006	N			< 21	UM	< 21	UM		< 4.2	UM	< 4.2	UM	
	16 - 16.5 ft	SB49_16	785588	11/15/2006	N			< 43	UM	< 43	UM	< 130	UM	< 8.6	UM	< 8.6	UM
PSEG-SB52	8.5 - 9 ft	SB52_8	786920	11/22/2006	N												
PSEG-SB56	16.5 - 17 ft	SB56_16	786453	11/20/2006	N												
	19 - 19.5 ft	SB56_19	786454	11/20/2006	N												
PSEG-SB62	1.5 - 2 ft	1	854412	8/17/2007	N												
	7 - 7.5 ft	4	854413	8/17/2007	N												
SB1	0.5 - 1 ft	SB1-0.5	10155-001	11/10/2003	N												
	4 - 4.5 ft	SB1-4.0	10155-002	11/10/2003	N												
SB12	4 - 4.5 ft	SB12-4	10275-004	11/13/2003	N												
SB16	0 - 0.5 ft	SB16-0	10363-002	11/14/2003	N												
SB18	1 - 1.5 ft	SB18-1	10275-006	11/13/2003	N												
SB19	0.5 - 1 ft	SB19-5	10392-002	11/17/2003	N												

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	2-METHYLNAPHTHALENE	2-METHYLPHENOL	2-NITROANILINE	3,3'-DICHLOROBENZIDINE	3+4-METHYLPHENOL	4,6-DINITRO-2-METHYLPHENOL	ACETOPHENONE	BENZO(A)ANTHRACENE	BENZO(A)PYRENE			
							CAS-RN	91-57-6	95-48-7	88-74-4	91-94-1	106-44-5	534-52-1	98-86-2	56-55-3	50-32-8			
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg			
							RDCSRS	230	310	39	1	31	6	2	0.6	0.2			
							NRDCSRS	2400	-	-	4	340	68	5	2	0.2			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
MW8B	40 - 42 ft	MW8B40	693717	12/4/2003	N														< 0.41 UM
OSB-2	0.5 - 1 ft	114-OSB-2A(0.5-1.0)	J40240-1	9/6/2006	N														0.617
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2B(2-2.5)	J40240-2	9/6/2006	N														0.517
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2BD(2-2.5)	J40240-3	9/6/2006	FD														0.513
OSB-20	12 - 12.5 ft	OSB-20	774130	9/29/2006	N						< 1.2 UM								
OSB-26	19 - 19.5 ft	OSB26D2	756178	7/26/2006	N						< 1.9 UM								
OSB-3	0.6 - 1.1 ft	114-OSB-3A(0.6-1.1)	J40240-5	9/6/2006	N														0.227
	2 - 2.5 ft	114-OSB-3B(2-2.5)	J40240-6	9/6/2006	N														12.5
	4 - 4.5 ft	114-OSB-3C(4.0-4.5)	J40240-7	9/6/2006	N														0.654
OSB-5	0.4 - 1.4 ft	114OSB-5A(0.4-1.4)	J41369-1	9/18/2006	N														0.436 J
	2 - 2.5 ft	114OSB-5B(2.0-2.5)	J41369-2	9/18/2006	N														0.281
	2 - 2.5 ft	114OSB-5BD(2.0-2.5)	J41369-3	9/18/2006	FD														0.336
OSB-6	0.4 - 0.9 ft	114OSB-6A(0.4-0.9)	J41369-4	9/18/2006	N														1.85
	1.8 - 2.3 ft	114OSB-6B(1.8-2.3)	J41369-5	9/18/2006	N														1.55
OSB-9	1 - 1.5 ft	OSB-9A(1-1.5)	J36325-4	7/21/2006	N														0.447
	2.3 - 2.8 ft	OSB-9B(2.3-2.8)	J36325-5	7/21/2006	N														0.34
	8 - 10.1 ft	114-XOSB9D(8-10.1)	J41625-2	9/20/2006	N														0.204
PSEG-SB23	18.5 - 19 ft	001	03170-001	4/9/2004	N		386				< 2.37 UM			< 2.37 UM					36.8
	25.5 - 26 ft	003	03170-003	4/9/2004	N														6.11
	25.5 - 26 ft	004	03170-004	4/9/2004	N														5.75
PSEG-SB24	12 - 12.5 ft	001	02987-001	4/5/2004	N														1.51
PSEG-SB26	9 - 9.5 ft	001	03368-001	4/15/2004	N														11.3
PSEG-SB27	12.5 - 13 ft	1	627068	4/21/2005	N														0.38
PSEG-SB28	10.5 - 11 ft	2	623394	4/11/2005	N						< 6.4 UM		< 13 UM	< 3.2 UM					7.5
	16 - 16.5 ft	3	623395	4/11/2005	N														0.28
	36.5 - 37 ft	4	623396	4/11/2005	N						< 23 UM		< 46 UM	< 12 UM					10
PSEG-SB31	6.5 - 7 ft	6	622770	4/8/2005	N						< 29 UM		< 58 UM	< 14 UM					8.5
	16.5 - 17 ft	2	622771	4/8/2005	N						< 1.2 UM								6.2
	24.5 - 25 ft	3	622772	4/8/2005	N						< 9.7 UM		< 19 UM						8.0
	27 - 27.5 ft	4	622773	4/8/2005	N						< 1.4 UM								0.33
	42 - 42.5 ft	5	622774	4/8/2005	N						< 1.1 UM								
PSEG-SB32	8.4 - 9 ft	6	626281	4/20/2005	N														0.66
	10.5 - 11 ft	1	626282	4/20/2005	N						< 1.7 UM								1.4
PSEG-SB36	8.5 - 9 ft	10	622766	4/7/2005	N						< 6.2 UM		< 12 UM	< 3.1 UM					8.6
	14 - 14.5 ft	7	622767	4/7/2005	N						< 1.2 UM								
	48 - 48.5 ft	9	622769	4/7/2005	N						< 1.1 UM								
PSEG-SB37	12.5 - 13 ft	1	788670	11/30/2006	N						< 1.5 UM								
PSEG-SB39	16.5 - 17 ft	SB39_16	786456	11/20/2006	N						< 2.8 UM								0.3
PSEG-SB40	10 - 10.5 ft	SB40_10	786915	11/21/2006	N						< 1.2 UM								0.68
	42.5 - 43 ft	SB40_42	786917	11/22/2006	N		1700	< 390 UM	< 780 UM	< 780 UM	< 390 UM	< 1200 UM							200
PSEG-SB41	12 - 12.5 ft	SB41_12	785976	11/17/2006	N						< 9.5 UM		< 14 UM						13
	17 - 17.5 ft	SB41_17	785977	11/17/2006	N						< 1.3 UM								14
PSEG-SB42	12.75 - 13.25 ft	SB42_12	785979	11/17/2006	N						< 1.2 UM								
	17 - 17.5 ft	SB42_17	786008	11/17/2006	N						< 1.3 UM								
PSEG-SB46	11 - 11.5 ft	6	788674	11/30/2006	N						< 1.1 UM								
	24.5 - 25 ft	7	788675	11/30/2006	N														0.33
PSEG-SB47	6.5 - 7 ft	11	788665	11/30/2006	N						< 4.6 UM		< 6.9 UM						5.4
PSEG-SB49	12.5 - 13 ft	SB49_12	785587	11/15/2006	N				< 42 UM	< 42 UM	< 42 UM		< 63 UM						< 2.1 UM
	16 - 16.5 ft	SB49_16	785588	11/15/2006	N				< 86 UM	< 86 UM	< 43 UM		< 130 UM						< 4.3 UM
PSEG-SB52	8.5 - 9 ft	SB52_8	786920	11/22/2006	N						< 1.2 UM								< 4.3 UM
PSEG-SB56	16.5 - 17 ft	SB56_16	786453	11/20/2006	N						< 1.6 UM								0.76
	19 - 19.5 ft	SB56_19	786454	11/20/2006	N						< 2 UM								
PSEG-SB62	1.5 - 2 ft	1	854412	8/17/2007	N						< 1.6 UM								6.7
	7 - 7.5 ft	4	854413	8/17/2007	N														5.9
SB1	0.5 - 1 ft	SB1-0.5	10155-001	11/10/2003	N														0.378 J
	4 - 4.5 ft	SB1-4.0	10155-002	11/10/2003	N														< 0.237 UM
SB12	4 - 4.5 ft	SB12-4	10275-004	11/13/2003	N														0.479
SB16	0 - 0.5 ft	SB16-0	10363-002	11/14/2003	N														1.38
SB18	1 - 1.5 ft	SB18-1	10275-006	11/13/2003	N														0.498
SB19	0.5 - 1 ft	SB19-5	10392-002	11/17/2003	N														1.03

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	BENZO(B)FLUORANTHENE 205-99-2 mg/kg 0.6 2	BENZO(K)FLUORANTHENE 207-08-9 mg/kg 6 23	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER 111-44-4 mg/kg 0.4 2	BIS(2-ETHYLHEXYL)PHTHALATE 117-81-7 mg/kg 35 140	CARBAZOLE 86-74-8 mg/kg 24 96	CHRYSENE 218-01-9 mg/kg 62 230	DIBENZO(A,H)ANTHRACENE 53-70-3 mg/kg 0.2 0.2	HEXACHLORO-1,3-BUTADIENE 87-68-3 mg/kg 6 25			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q		
MW8B	40 - 42 ft	MW8B40	693717	12/4/2003	N													
OSB-2	0.5 - 1 ft	114-OSB-2A(0.5-1.0)	J40240-1	9/6/2006	N		0.686											
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2B(2-2.5)	J40240-2	9/6/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2BD(2-2.5)	J40240-3	9/6/2006	FD													
OSB-20	12 - 12.5 ft	OSB-20	774130	9/29/2006	N													
OSB-26	19 - 19.5 ft	OSB26D2	756178	7/26/2006	N													
OSB-3	0.6 - 1.1 ft	114-OSB-3A(0.6-1.1)	J40240-5	9/6/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114-OSB-3B(2-2.5)	J40240-6	9/6/2006	N		6.2							1.1				
	4 - 4.5 ft	114-OSB-3C(4.0-4.5)	J40240-7	9/6/2006	N													
OSB-5	0.4 - 1.4 ft	114OSB-5A(0.4-1.4)	J41369-1	9/18/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114OSB-5B(2.0-2.5)	J41369-2	9/18/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114OSB-5BD(2.0-2.5)	J41369-3	9/18/2006	FD													
OSB-6	0.4 - 0.9 ft	114OSB-6A(0.4-0.9)	J41369-4	9/18/2006	N									< 0.21	UM			
	1.8 - 2.3 ft	114OSB-6B(1.8-2.3)	J41369-5	9/18/2006	N		1.3							0.264				
OSB-9	1 - 1.5 ft	OSB-9A(1-1.5)	J36325-4	7/21/2006	N													
	2.3 - 2.8 ft	OSB-9B(2.3-2.8)	J36325-5	7/21/2006	N													
	8 - 10.1 ft	114-XOSB9D(8-10.1)	J41625-2	9/20/2006	N													
PSEG-SB23	18.5 - 19 ft	001	03170-001	4/9/2004	N		9.31	14.3			< 2.37	UM				3.75		
	25.5 - 26 ft	003	03170-003	4/9/2004	N		1.69				< 0.486	UM				0.689		
	25.5 - 26 ft	004	03170-004	4/9/2004	N		1.67				< 0.500	UM				0.534		
PSEG-SB24	12 - 12.5 ft	001	02987-001	4/5/2004	N		0.835									0.270 J		
PSEG-SB26	9 - 9.5 ft	001	03368-001	4/15/2004	N		8.30	6.92			< 0.480	UM				2.28		
PSEG-SB27	12.5 - 13 ft	1	627068	4/21/2005	N													
PSEG-SB28	10.5 - 11 ft	2	623394	4/11/2005	N		3.1									0.74		
	16 - 16.5 ft	3	623395	4/11/2005	N													
	36.5 - 37 ft	4	623396	4/11/2005	N		2.5				< 1.2	UM			< 1.2	UM		
PSEG-SB31	6.5 - 7 ft	6	622770	4/8/2005	N		3.5				< 1.4	UM				1.3 J		
	16.5 - 17 ft	2	622771	4/8/2005	N													
	24.5 - 25 ft	3	622772	4/8/2005	N		1.6				< 0.48	UM				0.71		
	27 - 27.5 ft	4	622773	4/8/2005	N													
	42 - 42.5 ft	5	622774	4/8/2005	N													
PSEG-SB32	8.4 - 9 ft	6	626281	4/20/2005	N													
	10.5 - 11 ft	1	626282	4/20/2005	N													
PSEG-SB36	8.5 - 9 ft	10	622766	4/7/2005	N		3.1									0.86		
	14 - 14.5 ft	7	622767	4/7/2005	N													
	48 - 48.5 ft	9	622769	4/7/2005	N													
PSEG-SB37	12.5 - 13 ft	1	788670	11/30/2006	N													
PSEG-SB39	16.5 - 17 ft	SB39_16	786456	11/20/2006	N													
PSEG-SB40	10 - 10.5 ft	SB40_10	786915	11/21/2006	N													
	42.5 - 43 ft	SB40_42	786917	11/22/2006	N		58	100			< 39	UM	< 390	UM	< 390	UM	220 J	
PSEG-SB41	12 - 12.5 ft	SB41_12	785976	11/17/2006	N		6.9	10			< 0.48	UM				< 39	UM	
	17 - 17.5 ft	SB41_17	785977	11/17/2006	N												1.6	
PSEG-SB42	12.75 - 13.25 ft	SB42_12	785979	11/17/2006	N													
	17 - 17.5 ft	SB42_17	786008	11/17/2006	N													
PSEG-SB46	11 - 11.5 ft	6	788674	11/30/2006	N													
	24.5 - 25 ft	7	788675	11/30/2006	N													
PSEG-SB47	6.5 - 7 ft	11	788665	11/30/2006	N		2.5									0.70		
PSEG-SB49	12.5 - 13 ft	SB49_12	785587	11/15/2006	N						< 2.1	UM				< 2.1	UM	
	16 - 16.5 ft	SB49_16	785588	11/15/2006	N						< 4.3	UM				< 4.3	UM	
PSEG-SB52	8.5 - 9 ft	SB52_8	786920	11/22/2006	N						< 4.3	UM	< 43	UM	< 43	UM	< 8.6	UM
PSEG-SB56	16.5 - 17 ft	SB56_16	786453	11/20/2006	N		0.64											
	19 - 19.5 ft	SB56_19	786454	11/20/2006	N													
PSEG-SB62	1.5 - 2 ft	1	854412	8/17/2007	N		6.3	6.1									0.49	
	7 - 7.5 ft	4	854413	8/17/2007	N													
SB1	0.5 - 1 ft	SB1-0.5	10155-001	11/10/2003	N												< 0.218	UM
	4 - 4.5 ft	SB1-4.0	10155-002	11/10/2003	N												< 0.237	UM
SB12	4 - 4.5 ft	SB12-4	10275-004	11/13/2003	N												0.263	
SB16	0 - 0.5 ft	SB16-0	10363-002	11/14/2003	N		1.02										0.23	
SB18	1 - 1.5 ft	SB18-1	10275-006	11/13/2003	N													
SB19	0.5 - 1 ft	SB19-.5	10392-002	11/17/2003	N													

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

		Analyte	HEXACHLOROBENZENE	HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE	HEXACHLOROETHANE	INDENO(1,2,3-CD)PYRENE	METHANAMINE, N-METHYL-N-NITROSO	NAPHTHALENE	NITROBENZENE	N-NITROSO-DI-N-PROPYLAMINE								
		CAS-RN	118-74-1	77-47-4	67-72-1	193-39-5	62-75-9	91-20-3	98-95-3	621-64-7								
		Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg								
		RDCSRS	0.3	45	35	0.6	0.7	6	31	0.2								
		NRDCSRS	1	110	140	2	0.7	17	340	0.3								
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
MW8B	40 - 42 ft	MW8B40	693717	12/4/2003	N													< 0.41 UM
OSB-2	0.5 - 1 ft	114-OSB-2A(0.5-1.0)	J40240-1	9/6/2006	N					0.606								
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2B(2-2.5)	J40240-2	9/6/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2BD(2-2.5)	J40240-3	9/6/2006	FD													
OSB-20	12 - 12.5 ft	OSB-20	774130	9/29/2006	N													
OSB-26	19 - 19.5 ft	OSB26D2	756178	7/26/2006	N													
OSB-3	0.6 - 1.1 ft	114-OSB-3A(0.6-1.1)	J40240-5	9/6/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114-OSB-3B(2-2.5)	J40240-6	9/6/2006	N					2.73								
	4 - 4.5 ft	114-OSB-3C(4.0-4.5)	J40240-7	9/6/2006	N													
OSB-5	0.4 - 1.4 ft	114OSB-5A(0.4-1.4)	J41369-1	9/18/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114OSB-5B(2.0-2.5)	J41369-2	9/18/2006	N													
	2 - 2.5 ft	114OSB-5BD(2.0-2.5)	J41369-3	9/18/2006	FD													
OSB-6	0.4 - 0.9 ft	114OSB-6A(0.4-0.9)	J41369-4	9/18/2006	N													
	1.8 - 2.3 ft	114OSB-6B(1.8-2.3)	J41369-5	9/18/2006	N					0.68								
OSB-9	1 - 1.5 ft	OSB-9A(1-1.5)	J36325-4	7/21/2006	N													
	2.3 - 2.8 ft	OSB-9B(2.3-2.8)	J36325-5	7/21/2006	N													
	8 - 10.1 ft	114-XOSB9D(8-10.1)	J41625-2	9/20/2006	N													
PSEG-SB23	18.5 - 19 ft	001	03170-001	4/9/2004	N					6.84								< 2.37 UM
	25.5 - 26 ft	003	03170-003	4/9/2004	N					1.24								< 0.486 UM
	25.5 - 26 ft	004	03170-004	4/9/2004	N					1.08								< 0.500 UM
PSEG-SB24	12 - 12.5 ft	001	02987-001	4/5/2004	N					0.898								< 0.296 UM
PSEG-SB26	9 - 9.5 ft	001	03368-001	4/15/2004	N					5.62								< 0.480 UM
PSEG-SB27	12.5 - 13 ft	1	627068	4/21/2005	N													
PSEG-SB28	10.5 - 11 ft	2	623394	4/11/2005	N					1.8								< 0.32 UM
	16 - 16.5 ft	3	623395	4/11/2005	N													
	36.5 - 37 ft	4	623396	4/11/2005	N					1.6								< 1.2 UM
PSEG-SB31	6.5 - 7 ft	6	622770	4/8/2005	N					2.9								< 1.4 UM
	16.5 - 17 ft	2	622771	4/8/2005	N													< 1.4 UM
	24.5 - 25 ft	3	622772	4/8/2005	N					1.6								< 0.48 UM
	27 - 27.5 ft	4	622773	4/8/2005	N													
	42 - 42.5 ft	5	622774	4/8/2005	N													6.3
PSEG-SB32	8.4 - 9 ft	6	626281	4/20/2005	N													
	10.5 - 11 ft	1	626282	4/20/2005	N													8.1
PSEG-SB36	8.5 - 9 ft	10	622766	4/7/2005	N					2.1								< 0.31 UM
	14 - 14.5 ft	7	622767	4/7/2005	N													
	48 - 48.5 ft	9	622769	4/7/2005	N													
PSEG-SB37	12.5 - 13 ft	1	788670	11/30/2006	N													
PSEG-SB39	16.5 - 17 ft	SB39_16	786456	11/20/2006	N													
PSEG-SB40	10 - 10.5 ft	SB40_10	786915	11/21/2006	N													
	42.5 - 43 ft	SB40_42	786917	11/22/2006	N													
PSEG-SB41	12 - 12.5 ft	SB41_12	785976	11/17/2006	N					4.1								< 0.48 UM
	17 - 17.5 ft	SB41_17	785977	11/17/2006	N													
PSEG-SB42	12.75 - 13.25 ft	SB42_12	785979	11/17/2006	N													
	17 - 17.5 ft	SB42_17	786008	11/17/2006	N													
PSEG-SB46	11 - 11.5 ft	6	788674	11/30/2006	N													
	24.5 - 25 ft	7	788675	11/30/2006	N													
PSEG-SB47	6.5 - 7 ft	11	788665	11/30/2006	N					1.9								< 0.23 UM
PSEG-SB49	12.5 - 13 ft	SB49_12	785587	11/15/2006	N					< 2.1 UM								< 2.1 UM
	16 - 16.5 ft	SB49_16	785588	11/15/2006	N					< 4.3 UM								< 4.3 UM
PSEG-SB52	8.5 - 9 ft	SB52_8	786920	11/22/2006	N													
PSEG-SB56	16.5 - 17 ft	SB56_16	786453	11/20/2006	N													
	19 - 19.5 ft	SB56_19	786454	11/20/2006	N													
PSEG-SB62	1.5 - 2 ft	1	854412	8/17/2007	N					1.1								
	7 - 7.5 ft	4	854413	8/17/2007	N													
SB1	0.5 - 1 ft	SB1-0.5	10155-001	11/10/2003	N													< 0.218 UM
	4 - 4.5 ft	SB1-4.0	10155-002	11/10/2003	N													< 0.237 UM
SB12	4 - 4.5 ft	SB12-4	10275-004	11/13/2003	N					0.857								
SB16	0 - 0.5 ft	SB16-0	10363-002	11/14/2003	N					0.602								
SB18	1 - 1.5 ft	SB18-1	10275-006	11/13/2003	N													
SB19	0.5 - 1 ft	SB19-5	10392-002	11/17/2003	N													

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte CAS-RN Units RDCSR NRDCRS	N-NITROSODIPHENYLAMINE 86-30-6 mg/kg 99 390	PENTACHLOROPHENOL 87-86-5 mg/kg 3 10	PYRENE 129-00-0 mg/kg 1700 -			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q
MW8B	40 - 42 ft	MW8B40	693717	12/4/2003	N							
OSB-2	0.5 - 1 ft	114-OSB-2A(0.5-1.0)	J40240-1	9/6/2006	N							
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2B(2-2.5)	J40240-2	9/6/2006	N							
	2 - 2.5 ft	114-OSB-2BD(2-2.5)	J40240-3	9/6/2006	FD							
OSB-20	12 - 12.5 ft	OSB-20	774130	9/29/2006	N							
OSB-26	19 - 19.5 ft	OSB26D2	756178	7/26/2006	N							
OSB-3	0.6 - 1.1 ft	114-OSB-3A(0.6-1.1)	J40240-5	9/6/2006	N							
	2 - 2.5 ft	114-OSB-3B(2-2.5)	J40240-6	9/6/2006	N							
	4 - 4.5 ft	114-OSB-3C(4.0-4.5)	J40240-7	9/6/2006	N							
OSB-5	0.4 - 1.4 ft	114OSB-5A(0.4-1.4)	J41369-1	9/18/2006	N							
	2 - 2.5 ft	114OSB-5B(2.0-2.5)	J41369-2	9/18/2006	N							
	2 - 2.5 ft	114OSB-5BD(2.0-2.5)	J41369-3	9/18/2006	FD							
OSB-6	0.4 - 0.9 ft	114OSB-6A(0.4-0.9)	J41369-4	9/18/2006	N							
	1.8 - 2.3 ft	114OSB-6B(1.8-2.3)	J41369-5	9/18/2006	N							
OSB-9	1 - 1.5 ft	OSB-9A(1-1.5)	J36325-4	7/21/2006	N							
	2.3 - 2.8 ft	OSB-9B(2.3-2.8)	J36325-5	7/21/2006	N							
	8 - 10.1 ft	114-XOSB9D(8-10.1)	J41625-2	9/20/2006	N							
PSEG-SB23	18.5 - 19 ft	001	03170-001	4/9/2004	N							
	25.5 - 26 ft	003	03170-003	4/9/2004	N							
	25.5 - 26 ft	004	03170-004	4/9/2004	N							
PSEG-SB24	12 - 12.5 ft	001	02987-001	4/5/2004	N							
PSEG-SB26	9 - 9.5 ft	001	03368-001	4/15/2004	N							
PSEG-SB27	12.5 - 13 ft	1	627068	4/21/2005	N							
PSEG-SB28	10.5 - 11 ft	2	623394	4/11/2005	N				< 13	UM		
	16 - 16.5 ft	3	623395	4/11/2005	N				< 46	UM		
	36.5 - 37 ft	4	623396	4/11/2005	N				< 58	UM		
PSEG-SB31	6.5 - 7 ft	6	622770	4/8/2005	N				< 58	UM		
	16.5 - 17 ft	2	622771	4/8/2005	N				< 19	UM		
	24.5 - 25 ft	3	622772	4/8/2005	N				< 19	UM		
	27 - 27.5 ft	4	622773	4/8/2005	N				< 19	UM		
PSEG-SB32	42 - 42.5 ft	5	622774	4/8/2005	N				< 3.3	UM		
	8.4 - 9 ft	6	626281	4/20/2005	N				< 3.3	UM		
	10.5 - 11 ft	1	626282	4/20/2005	N				< 12	UM		
PSEG-SB36	8.5 - 9 ft	10	622766	4/7/2005	N				< 12	UM		
	14 - 14.5 ft	7	622767	4/7/2005	N				< 12	UM		
	48 - 48.5 ft	9	622769	4/7/2005	N				< 12	UM		
PSEG-SB37	12.5 - 13 ft	1	788670	11/30/2006	N							
PSEG-SB39	16.5 - 17 ft	SB39_16	786456	11/20/2006	N				< 4.1	UM		
PSEG-SB40	10 - 10.5 ft	SB40_10	786915	11/21/2006	N							
	42.5 - 43 ft	SB40_42	786917	11/22/2006	N			< 390	UM		< 1200	UM
PSEG-SB41	12 - 12.5 ft	SB41_12	785976	11/17/2006	N						< 14	UM
	17 - 17.5 ft	SB41_17	785977	11/17/2006	N						< 14	UM
PSEG-SB42	12.75 - 13.25 ft	SB42_12	785979	11/17/2006	N						< 14	UM
	17 - 17.5 ft	SB42_17	786008	11/17/2006	N						< 14	UM
PSEG-SB46	11 - 11.5 ft	6	788674	11/30/2006	N						< 6.9	UM
	24.5 - 25 ft	7	788675	11/30/2006	N						< 63	UM
PSEG-SB47	6.5 - 7 ft	11	788665	11/30/2006	N						< 63	UM
PSEG-SB49	12.5 - 13 ft	SB49_12	785587	11/15/2006	N						< 130	UM
	16 - 16.5 ft	SB49_16	785588	11/15/2006	N						< 130	UM
PSEG-SB52	8.5 - 9 ft	SB52_8	786920	11/22/2006	N						< 130	UM
PSEG-SB56	16.5 - 17 ft	SB56_16	786453	11/20/2006	N						< 130	UM
	19 - 19.5 ft	SB56_19	786454	11/20/2006	N						< 130	UM
PSEG-SB62	1.5 - 2 ft	1	854412	8/17/2007	N						< 130	UM
	7 - 7.5 ft	4	854413	8/17/2007	N						< 130	UM
SB1	0.5 - 1 ft	SB1-0.5	10155-001	11/10/2003	N						< 130	UM
	4 - 4.5 ft	SB1-4.0	10155-002	11/10/2003	N						< 130	UM
SB12	4 - 4.5 ft	SB12-4	10275-004	11/13/2003	N						< 130	UM
SB16	0 - 0.5 ft	SB16-0	10363-002	11/14/2003	N						< 130	UM
SB18	1 - 1.5 ft	SB18-1	10275-006	11/13/2003	N						< 130	UM
SB19	0.5 - 1 ft	SB19-5	10392-002	11/17/2003	N						< 130	UM

Table 5-3
 Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
 PPG Industries, Jersey City, New Jersey
 Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	1,2,4-TRICHLOROBENZENE	1,4-DICHLOROBENZENE	2,2'-OXYBIS(1-CHLOROPROPANE)	2,4,6-TRICHLOROPHENOL	2,4-DICHLOROPHENOL	2,4-DINITROPHENOL	2,4-DINITROTOLUENE	2,6-DINITROTOLUENE	2-CHLOROPHENOL			
							CAS-RN	120-82-1	106-46-7	108-60-1	88-06-2	120-83-2	51-28-5	121-14-2	606-20-2	95-57-8			
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg			
							RDCSRS	73	5	23	19	180	120	0.7	0.7	310			
							NRDCSRS	-	13	67	74	-	1400	3	3	-			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
SB2	19 - 19.5 ft	SB2-19	10155-005	11/10/2003	N														
SB20	0.5 - 1 ft	SB20-0.	10363-008	11/14/2003	N														
SB21	1.5 - 2 ft	SB21-1	10468-002	11/19/2003	N														
SB22	1 - 1.5 ft	SB22-1	10431-004	11/18/2003	N														
SB25	44 - 44.5 ft	003	03259-003	4/14/2004	N														
TT108	4 - 4.5 ft	TT-108	662002	8/5/2003	N										< 1.4	UM	< 1.4	UM	
TT109	1 - 1.5 ft	TT-109	662004	8/5/2003	N														
TT109	4 - 4.5 ft	TT-109	662003	8/5/2003	N										< 4.6	UM	< 4.6	UM	
TT110	0 - 0.5 ft	TT110-0	662010	8/5/2003	N										< 1.3	UM	< 1.3	UM	
	4 - 4.5 ft	TT110-4	662009	8/5/2003	N			< 15	UM						< 15	UM	< 15	UM	
TT111	6.5 - 7 ft	TT111-6	662011	8/5/2003	N			< 23	UM		< 23	UM			< 23	UM	< 23	UM	
TT112	6 - 6.5 ft	TT112-6	662167	8/6/2003	N			< 11	UM						< 11	UM	< 11	UM	
TT114	0 - 0.5 ft	TT114-0	662013	8/5/2003	N										< 1.2	UM	< 1.2	UM	
TT114	3 - 3.5 ft	TT114-3	662012	8/5/2003	N			< 6.2	UM						< 6.2	UM	< 6.2	UM	
	1.5 - 2 ft	TT1305	662644	8/7/2003	N			< 12	UM						< 12	UM	< 12	UM	
	12 - 12.5 ft	TT1305-	662641	8/7/2003	N			< 6.9	UM						< 6.9	UM	< 6.9	UM	
TT1308	0 - 0.5 ft	TT1308-	662666	8/7/2003	N														
	4.5 - 5 ft	TT1308	662645	8/7/2003	N			< 120	UM	< 120	UM	< 120	UM	< 120	UM	< 590	UM	< 120	UM
TT315	1 - 1.5 ft	TT315-1	662169	8/6/2003	N										< 4.5	UM	< 4.5	UM	
	3 - 3.5 ft	TT315-3	662168	8/6/2003	N														
TT316	4 - 4.5 ft	TT316-4	662171	8/6/2003	N			< 25	UM	< 25	UM	< 25	UM	< 130	UM	< 25	UM	< 25	UM
TT317	2 - 2.5 ft	TT317-2	662170	8/6/2003	N			< 22	UM		< 22	UM			< 22	UM	< 22	UM	
TT319	0 - 0.5 ft	TT319-0	662635	8/7/2003	N										< 2.7	UM	< 2.7	UM	
	9 - 9.5 ft	TT319-9	662631	8/7/2003	N			< 7.4	UM						< 7.4	UM	< 7.4	UM	
TT703	0 - 0.5 ft	TT703-0	662658	8/7/2003	N										< 1.2	UM	< 1.2	UM	
	10 - 10.5 ft	TT703-1	662639	8/7/2003	N														

Note provided at end of table.

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte	2-METHYLNAPHTHALENE	2-METHYLPHENOL	2-NITROANILINE	3,3'-DICHLOROBENZIDINE	3+4-METHYLPHENOL	4,6-DINITRO-2-METHYLPHENOL	ACETOPHENONE	BENZO(A)ANTHRACENE	BENZO(A)PYRENE		
							CAS-RN	91-57-6	95-48-7	88-74-4	91-94-1	106-44-5	534-52-1	98-86-2	56-55-3	50-32-8		
							Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg		
							RDCSRS	230	310	39	1	31	6	2	0.6	0.2		
							NRDCSRS	2400	-	-	4	340	68	5	2	0.2		
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q		
SB2	19 - 19.5 ft	SB2-19	10155-005	11/10/2003	N												2.9	2.07
SB20	0.5 - 1 ft	SB20-0	10363-008	11/14/2003	N												3.77	3.27
SB21	1.5 - 2 ft	SB21-1	10468-002	11/19/2003	N													
SB22	1 - 1.5 ft	SB22-1	10431-004	11/18/2003	N													
SB25	44 - 44.5 ft	003	03259-003	4/14/2004	N												0.656	0.545
TT108	4 - 4.5 ft	TT-108	662002	8/5/2003	N						< 1.4	UM		< 7.3	UM		0.766	0.490
TT109	1 - 1.5 ft	TT-109	662004	8/5/2003	N												1.8	2.3
TT109	4 - 4.5 ft	TT-109	662003	8/5/2003	N						< 4.6	UM		< 24	UM		< 4.6	< 4.6
TT110	0 - 0.5 ft	TT110-0	662010	8/5/2003	N						< 1.3	UM		< 6.8	UM		< 1.3	< 1.3
	4 - 4.5 ft	TT110-4	662009	8/5/2003	N				< 78	UM	< 15	UM		< 78	UM		18	< 15
TT111	6.5 - 7 ft	TT111-6	662011	8/5/2003	N		690		< 120	UM	< 23	UM		< 120	UM		< 23	90
TT112	6 - 6.5 ft	TT112-6	662167	8/6/2003	N				< 57	UM	< 11	UM		< 57	UM		47	37
TT114	0 - 0.5 ft	TT114-0	662013	8/5/2003	N						< 1.2	UM		< 6.2	UM		< 1.2	1.4
TT114	3 - 3.5 ft	TT114-3	662012	8/5/2003	N						< 6.2	UM		< 32	UM		< 6.2	< 6.2
TT1305	1.5 - 2 ft	TT1305	662644	8/7/2003	N				< 63	UM	< 12	UM		< 63	UM		5.7	4.9
	12 - 12.5 ft	TT1305-	662641	8/7/2003	N						< 6.9	UM		< 36	UM		< 6.9	< 6.9
TT1308	0 - 0.5 ft	TT1308-	662666	8/7/2003	N												1.9	1.9
	4.5 - 5 ft	TT1308	662645	8/7/2003	N		2500		< 590	UM	< 120	UM	< 120	UM	< 590	UM	< 120	580
TT315	1 - 1.5 ft	TT315-1	662169	8/6/2003	N						< 4.5	UM		< 23	UM		< 4.5	9.4
	3 - 3.5 ft	TT315-3	662168	8/6/2003	N													< 0.42
TT316	4 - 4.5 ft	TT316-4	662171	8/6/2003	N				< 130	UM	< 25	UM		< 130	UM		< 25	< 25
TT317	2 - 2.5 ft	TT317-2	662170	8/6/2003	N				< 110	UM	< 22	UM		< 110	UM		31	39
TT319	0 - 0.5 ft	TT319-0	662635	8/7/2003	N						< 2.7	UM		< 14	UM		< 2.7	< 2.7
	9 - 9.5 ft	TT319-9	662631	8/7/2003	N						< 7.4	UM		< 38	UM		< 7.4	< 7.4
TT703	0 - 0.5 ft	TT703-0	662658	8/7/2003	N						< 1.2	UM		< 6.4	UM		< 1.2	< 1.2
	10 - 10.5 ft	TT703-1	662639	8/7/2003	N												0.82	0.93

Note provided at end of table.

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

							Analyte CAS-RN Units RDCSRS NRDCSRS	BENZO(B)FLUORANTHENE 205-99-2 mg/kg 0.6 2	BENZO(K)FLUORANTHENE 207-08-9 mg/kg 6 23	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER 111-44-4 mg/kg 0.4 2	BIS(2-ETHYLHEXYL)PHTHALATE 117-81-7 mg/kg 35 140	CARBAZOLE 86-74-8 mg/kg 24 96	CHRYSENE 218-01-9 mg/kg 62 230	DIBENZO(A,H)ANTHRACENE 53-70-3 mg/kg 0.2 0.2	HEXACHLORO-1,3-BUTADIENE 87-68-3 mg/kg 6 25	
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q
SB2	19 - 19.5 ft	SB2-19	10155-005	11/10/2003	N		0.781									0.228
SB20	0.5 - 1 ft	SB20-0.	10363-008	11/14/2003	N		2.83									0.702
SB21	1.5 - 2 ft	SB21-1	10468-002	11/19/2003	N											< 0.262 UM
SB22	1 - 1.5 ft	SB22-1	10431-004	11/18/2003	N											
SB25	44 - 44.5 ft	003	03259-003	4/14/2004	N											
TT108	4 - 4.5 ft	TT-108	662002	8/5/2003	N		1.5			< 1.4 UM						< 1.4 UM
TT109	1 - 1.5 ft	TT-109	662004	8/5/2003	N					< 0.49 UM						< 0.49 UM
TT109	4 - 4.5 ft	TT-109	662003	8/5/2003	N		< 4.6 UM			< 4.6 UM						< 4.6 UM
TT110	0 - 0.5 ft	TT110-0	662010	8/5/2003	N		< 1.3 UM			< 1.3 UM						< 1.3 UM
	4 - 4.5 ft	TT110-4	662009	8/5/2003	N		6.6	8.3		< 15 UM						< 15 UM
TT111	6.5 - 7 ft	TT111-6	662011	8/5/2003	N		47	57		< 23 UM						< 23 UM
TT112	6 - 6.5 ft	TT112-6	662167	8/6/2003	N		26	26		< 11 UM						< 11 UM
TT114	0 - 0.5 ft	TT114-0	662013	8/5/2003	N		< 1.2 UM			< 1.2 UM						< 1.2 UM
TT114	3 - 3.5 ft	TT114-3	662012	8/5/2003	N		< 6.2 UM	< 6.2 UM		< 6.2 UM						< 6.2 UM
	1.5 - 2 ft	TT1305	662644	8/7/2003	N		4.1			< 12 UM						< 12 UM
	12 - 12.5 ft	TT1305-	662641	8/7/2003	N		< 6.9 UM	< 6.9 UM		< 6.9 UM						< 6.9 UM
TT1308	0 - 0.5 ft	TT1308-	662666	8/7/2003	N		1.6			< 0.45 UM						< 0.45 UM
	4.5 - 5 ft	TT1308	662645	8/7/2003	N		280	340		< 120 UM	< 120 UM	< 120 UM	< 120 UM	< 120 UM	< 120 UM	< 120 UM
TT315	1 - 1.5 ft	TT315-1	662169	8/6/2003	N		7			< 4.5 UM						< 4.5 UM
	3 - 3.5 ft	TT315-3	662168	8/6/2003	N					< 0.42 UM						< 0.42 UM
TT316	4 - 4.5 ft	TT316-4	662171	8/6/2003	N		77	83		< 25 UM			< 25 UM			< 25 UM
TT317	2 - 2.5 ft	TT317-2	662170	8/6/2003	N		23	27		< 22 UM						7.4
TT319	0 - 0.5 ft	TT319-0	662635	8/7/2003	N		< 2.7 UM			< 2.7 UM						< 2.7 UM
	9 - 9.5 ft	TT319-9	662631	8/7/2003	N		< 7.4 UM	< 7.4 UM		< 7.4 UM						< 7.4 UM
TT703	0 - 0.5 ft	TT703-0	662658	8/7/2003	N		< 1.2 UM			< 1.2 UM						< 1.2 UM
	10 - 10.5 ft	TT703-1	662639	8/7/2003	N		0.65			< 0.51 UM						< 0.51 UM

Note provided at end of table.

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

		Analyte	HEXACHLOROBENZENE	HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE	HEXACHLOROETHANE	INDENO(1,2,3-CD)PYRENE	METHANAMINE, N-METHYL-N-NITROSO	NAPHTHALENE	NITROBENZENE	N-NITROSO-DI-N-PROPYLAMINE									
		CAS-RN	118-74-1	77-47-4	67-72-1	193-39-5	62-75-9	91-20-3	98-95-3	621-64-7									
		Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg									
		RDCSRS	0.3	45	35	0.6	0.7	6	31	0.2									
		NRDCSRS	1	110	140	2	0.7	17	340	0.3									
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	
SB2	19 - 19.5 ft	SB2-19	10155-005	11/10/2003	N														< 0.207 UM
SB20	0.5 - 1 ft	SB20-0	10363-008	11/14/2003	N						1.94								
SB21	1.5 - 2 ft	SB21-1	10468-002	11/19/2003	N														< 0.262 UM
SB22	1 - 1.5 ft	SB22-1	10431-004	11/18/2003	N														
SB25	44 - 44.5 ft	003	03259-003	4/14/2004	N														
TT108	4 - 4.5 ft	TT-108	662002	8/5/2003	N		< 1.4 UM				< 1.4 UM		< 1.4 UM						< 1.4 UM
TT109	1 - 1.5 ft	TT-109	662004	8/5/2003	N		< 0.49 UM												< 0.49 UM
TT109	4 - 4.5 ft	TT-109	662003	8/5/2003	N		< 4.6 UM				7.5		< 4.6 UM						< 4.6 UM
TT110	0 - 0.5 ft	TT110-0	662010	8/5/2003	N		< 1.3 UM				< 1.3 UM		< 1.3 UM						< 1.3 UM
	4 - 4.5 ft	TT110-4	662009	8/5/2003	N		< 15 UM				5		< 15 UM						< 15 UM
TT111	6.5 - 7 ft	TT111-6	662011	8/5/2003	N		< 23 UM				32		< 23 UM						< 23 UM
TT112	6 - 6.5 ft	TT112-6	662167	8/6/2003	N		< 11 UM				13		< 11 UM						< 11 UM
TT114	0 - 0.5 ft	TT114-0	662013	8/5/2003	N		< 1.2 UM				< 1.2 UM		< 1.2 UM						< 1.2 UM
TT114	3 - 3.5 ft	TT114-3	662012	8/5/2003	N		< 6.2 UM				7.6		< 6.2 UM						< 6.2 UM
	1.5 - 2 ft	TT1305	662644	8/7/2003	N		< 12 UM				2.7		< 12 UM						< 12 UM
	12 - 12.5 ft	TT1305-	662641	8/7/2003	N		< 6.9 UM				< 6.9 UM		< 6.9 UM						< 6.9 UM
TT1308	0 - 0.5 ft	TT1308-	662666	8/7/2003	N		< 0.45 UM				1.1								< 0.45 UM
	4.5 - 5 ft	TT1308	662645	8/7/2003	N		< 120 UM	< 120 UM		< 120 UM	180		< 120 UM	1500		< 120 UM			< 120 UM
TT315	1 - 1.5 ft	TT315-1	662169	8/6/2003	N		< 4.5 UM				6.6		< 4.5 UM						< 4.5 UM
	3 - 3.5 ft	TT315-3	662168	8/6/2003	N		< 0.42 UM												< 0.42 UM
TT316	4 - 4.5 ft	TT316-4	662171	8/6/2003	N		< 25 UM				68		< 25 UM						< 25 UM
TT317	2 - 2.5 ft	TT317-2	662170	8/6/2003	N		< 22 UM				< 22 UM		< 22 UM						< 22 UM
TT319	0 - 0.5 ft	TT319-0	662635	8/7/2003	N		< 2.7 UM				< 2.7 UM		< 2.7 UM						< 2.7 UM
	9 - 9.5 ft	TT319-9	662631	8/7/2003	N		< 7.4 UM				< 7.4 UM		< 7.4 UM						< 7.4 UM
TT703	0 - 0.5 ft	TT703-0	662658	8/7/2003	N		< 1.2 UM				< 1.2 UM		< 1.2 UM						< 1.2 UM
	10 - 10.5 ft	TT703-1	662639	8/7/2003	N		< 0.51 UM												< 0.51 UM

Note provided at end of table.

Table 5-3
 Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
 PPG Industries, Jersey City, New Jersey
 Remedial Investigation Report - Soil

						Analyte	N-NITROSODIPHENYLAMINE	PENTACHLOROPHENOL	PYRENE			
						CAS-RN	86-30-6	87-86-5	129-00-0			
						Units	mg/kg	mg/kg	mg/kg			
						RDCSRS	99	3	1700			
						NRDCSRS	390	10	-			
Location	Depth interval	Sample ID	Lab ID	Date collected	Sample Type	Excavated	R	Q	R	Q	R	Q
SB2	19 - 19.5 ft	SB2-19	10155-005	11/10/2003	N							
SB20	0.5 - 1 ft	SB20-0	10363-008	11/14/2003	N							
SB21	1.5 - 2 ft	SB21-1	10468-002	11/19/2003	N							
SB22	1 - 1.5 ft	SB22-1	10431-004	11/18/2003	N							
SB25	44 - 44.5 ft	003	03259-003	4/14/2004	N							
TT108	4 - 4.5 ft	TT-108	662002	8/5/2003	N				< 7.3	UM		
TT109	1 - 1.5 ft	TT-109	662004	8/5/2003	N							
TT109	4 - 4.5 ft	TT-109	662003	8/5/2003	N				< 24	UM		
TT110	0 - 0.5 ft	TT110-0	662010	8/5/2003	N				< 6.8	UM		
	4 - 4.5 ft	TT110-4	662009	8/5/2003	N				< 78	UM		
TT111	6.5 - 7 ft	TT111-6	662011	8/5/2003	N				< 120	UM		
TT112	6 - 6.5 ft	TT112-6	662167	8/6/2003	N				< 57	UM		
TT114	0 - 0.5 ft	TT114-0	662013	8/5/2003	N				< 6.2	UM		
TT114	3 - 3.5 ft	TT114-3	662012	8/5/2003	N				< 32	UM		
TT1305	1.5 - 2 ft	TT1305	662644	8/7/2003	N				< 63	UM		
	12 - 12.5 ft	TT1305-	662641	8/7/2003	N				< 36	UM		
TT1308	0 - 0.5 ft	TT1308-	662666	8/7/2003	N							
	4.5 - 5 ft	TT1308	662645	8/7/2003	N		< 120	UM	< 590	UM	2500	
TT315	1 - 1.5 ft	TT315-1	662169	8/6/2003	N				< 23	UM		
	3 - 3.5 ft	TT315-3	662168	8/6/2003	N							
TT316	4 - 4.5 ft	TT316-4	662171	8/6/2003	N				< 130	UM		
TT317	2 - 2.5 ft	TT317-2	662170	8/6/2003	N				< 110	UM		
TT319	0 - 0.5 ft	TT319-0	662635	8/7/2003	N				< 14	UM		
	9 - 9.5 ft	TT319-9	662631	8/7/2003	N				< 38	UM		
TT703	0 - 0.5 ft	TT703-0	662658	8/7/2003	N				< 6.4	UM		
	10 - 10.5 ft	TT703-1	662639	8/7/2003	N							

Note provided at end of table.

Table 5-3
Analytical Exceedances of the SRS - SVOCs
PPG Industries, Jersey City, New Jersey
Remedial Investigation Report - Soil

Notes:

All results are reported in milligrams per kilogram (mg/kg).

Depths are presented in feet below ground surface (bgs).

CAS-RN = Chemical Abstract Service Registry Number.

Sample Type = N indicates normal original sample; FD indicates duplicate sample.

Excavated indicates that the sample has been removed as part of remedial efforts.

Results = R indicates results; Q indicates qualifier

RDCSRS = NJDEP Residential Direct Contact Soil Remediation Standard.

NRDCSRS = NJDEP Non-Residential Direct Contact Soil Remediation Standard.

Bold values indicate a detected result that exceeds the RDCSRS.

Italic values indicate a detected result that exceeds the NRDCSRS.

J - Indicates the result was an estimated value; the associated numerical value was an approximate concentration of the analyte in the sample.

M - Indicates a non-detect result exceeding either the RDCSRS or NRDCSRS.

U - Indicates the analyte was not detected in the sample above the sample reporting limit.

UJ - Indicates the analyte was not detected above the reporting limit and the reporting limit was approximate.