

All concentrations are in ng/mL

Native Compounds	IUPAC#	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6
3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	81	0.1	1	10	50	200	800
3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	77	0.1	1	10	50	200	800
3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	126	0.1	1	10	50	200	800
3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	169	0.1	1	10	50	200	800
2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	105	0.1	1	10	50	200	800
2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	114	0.1	1	10	50	200	800
2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	118	0.6	6	60	300	1200	4800
2',3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	123	0.1	1	10	50	200	800
2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	156	0.1	1	10	50	200	800
2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	157	0.1	1	10	50	200	800
2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	167	0.1	1	10	50	200	800
2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	189	0.1	1	10	50	200	800
¹³C-Labeled Sampling Standards	IUPAC#	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6
¹³ C ₁₂ -2,3,4,4'-TetraCB	60	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,5,5'-PentaCB	127	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,5,5'-HexaCB	159	10	10	10	10	10	10
¹³C-Labeled Extraction Standards	IUPAC#	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6
¹³ C ₁₂ -3,4,4',5-TetraCB	81	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4'-TetraCB	77	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4',5-PentaCB	126	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4',5,5'-HexaCB	169	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4'-PentaCB	105	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,4,4',5-PentaCB	114	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4,4',5-PentaCB	118	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2',3,4,4',5-PentaCB	123	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5-HexaCB	156	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5'-HexaCB	157	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4,4',5,5'-HexaCB	167	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5,5'-HeptaCB	189	10	10	10	10	10	10
¹³C-Labeled Recovery Standards	IUPAC#	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6
¹³ C ₁₂ -2,3',4',5-TetraCB	70	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',5,5'-PentaCB	111	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,3',4,4',5-HeptaCB	170	10	10	10	10	10	10