

EC-5396

Co-PCB Calibration Solutions (unlabeled/¹³C₁₂, 99%)
[CS1-CS6]6 X 0.2 mL
in Nonane

Native Compounds	IUPAC#	<i>All concentrations are in ng/mL</i>					
		CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6
3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	81	0.2	0.5	2	10	50	200
3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	77	0.2	0.5	2	10	50	200
3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	126	0.2	0.5	2	10	50	200
3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	169	0.2	0.5	2	10	50	200
2',3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	123	0.2	0.5	2	10	50	200
2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	118	0.2	0.5	2	10	50	200
2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	105	0.2	0.5	2	10	50	200
2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	114	0.2	0.5	2	10	50	200
2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	167	0.2	0.5	2	10	50	200
2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	156	0.2	0.5	2	10	50	200
2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	157	0.2	0.5	2	10	50	200
2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	189	0.2	0.5	2	10	50	200
2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl	170	0.2	0.5	2	10	50	200
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	180	0.2	0.5	2	10	50	200
¹³ C-Labeled Compounds	IUPAC#	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6
¹³ C ₁₂ -3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	81	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	77	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	126	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	169	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2',3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	123	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	118	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	105	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	114	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	167	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	156	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	157	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	189	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl	170	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	180	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4',5-Tetrachlorobiphenyl	70	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',5,5'-Pentachlorobiphenyl	111	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,4,4',5-Hexachlorobiphenyl	138	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,3',5,5',6-Heptachlorobiphenyl	178	10	10	10	10	10	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,5'-Tetrachlorobiphenyl	79	10	10	10	10	10	10