

EC-5360-CS0.4H

Modified JIS PCB Alternate A Extended Calibration Solution CS0.4H
(unlabeled/¹³C₁₂, 99%)0.2 mL
in Nonane

Native Compounds	IUPAC#	Concentration (ng/mL)
3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	81	0.1
3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	77	0.1
3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	126	0.1
3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	169	0.1
2',3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	123	0.1
2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	118	0.2
2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	105	0.2
2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	114	0.1
2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	167	0.1
2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	156	0.2
2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	157	0.1
2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	189	0.1
2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl	170	0.1
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	180	0.1
¹³ C-Labeled Compounds	IUPAC#	Concentration (ng/mL)
¹³ C ₁₂ -3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	81	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	77	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	126	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	169	10
¹³ C ₁₂ -2',3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	123	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	118	20
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	105	20
¹³ C ₁₂ -2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	114	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	167	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	156	20
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	157	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	189	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl	170	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	180	10
¹³ C ₁₂ -2,3',4,5-Tetrachlorobiphenyl	70	10
¹³ C ₁₂ -2,3,3',5,5'-Pentachlorobiphenyl	111	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,4,4',5-Hexachlorobiphenyl	138	10
¹³ C ₁₂ -2,2',3,3',5,5',6-Heptachlorobiphenyl	178	10
¹³ C ₁₂ -3,3',4,5'-Tetrachlorobiphenyl	79	10