

EC-5360-CS5H

Modified JIS PCB Alternate A Extended Calibration Solution CS5H  
(unlabeled/<sup>13</sup>C<sub>12</sub>, 99%)0.2 mL  
in Nonane

Native Compounds	IUPAC#	Concentration (ng/mL)
3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	81	100
3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	77	100
3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	126	100
3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	169	100
2',3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	123	100
2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	118	200
2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	105	200
2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	114	100
2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	167	100
2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	156	200
2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	157	100
2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	189	100
2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl	170	100
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	180	100
<sup>13</sup> C-Labeled Compounds	IUPAC#	Concentration (ng/mL)
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	81	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	77	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	126	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	169	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2',3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	123	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	118	20
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	105	20
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	114	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	167	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	156	20
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	157	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	189	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl	170	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	180	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3',4,5-Tetrachlorobiphenyl	70	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,3,3',5,5'-Pentachlorobiphenyl	111	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,2',3,4,4',5-Hexachlorobiphenyl	138	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -2,2',3,3',5,5',6-Heptachlorobiphenyl	178	10
<sup>13</sup> C <sub>12</sub> -3,3',4,5'-Tetrachlorobiphenyl	79	10