

**Liste der handelsüblichen Kohlenwasserstoffgemische (Lösemittelkohlenwasserstoffe) mit Angabe des neuen AGW nach der RCP-Methode**

Die Übersichtstabelle wurde von der Vereinigung der europäischen Lösemittelhersteller (HSPA) unter dem Dachverband der europäischen chemischen Industrie (CEFIC) zusammengestellt und enthält die englischen Bezeichnungen der Lösemittelkohlenwasserstoffgemische.

Solvent description	Typical Properties							Molecular Weight	Rounded OEL (mg/m <sup>3</sup> )
	Boiling Range (deg.C)	Flash Point (deg.C)	Carbon Number (Range)	n-Hexane (wt.%)	Naphthalene (wt.%)	Aliphatics (wt.%)	Aromatics (wt.%)		
Technical Hexane	65 - 70	< 0	C <sub>6</sub>	55	NA	> 99	< 0.01	86	300
Isohexanes	55 - 65	< 0	C <sub>6</sub>	3	NA	> 99	< 0.01	86	1200
Aliphatic solvents 60 - 95, 25% Cyclohexane	60 - 100	< 0	C <sub>6</sub> - C <sub>7</sub>	3	NA	> 99	< 0.01	94	1000
Dearomatized Heptane fraction	90 - 100	< 0	C <sub>7</sub>	< 1	NA	> 99	< 0.01	100	1400
Aliphatic solvents 80 - 110, 25% Cyclohexane	75 - 115	< 0	C <sub>6</sub> - C <sub>8</sub>	3	NA	> 99	< 0.01	100	1000
Aliphatic solvents 100 - 140	95 - 145	< 0	C <sub>7</sub> - C <sub>9</sub>	< 1	NA	> 99	< 0.01	112	1000
Aliphatic solvents 135 - 165	130 - 170	30	C <sub>8</sub> - C <sub>10</sub>	NA	NA	> 99	< 0.1	130	700
Mineral spirits 150 - 200	140 - 200	40	C <sub>9</sub> - C <sub>11</sub>	NA	< 0.1	80	20	140	300
Dearom. Mineral spirits 150 - 200	145 - 200	40	C <sub>9</sub> - C <sub>11</sub>	NA	NA	> 99	< 0.1	142	600
Mineral spirits 175 - 220	175 - 220	60	C <sub>10</sub> - C <sub>13</sub>	NA	< 1	80	20	159	300*
Dearom. Mineral spirits 175 - 220	180 - 220	60	C <sub>10</sub> - C <sub>13</sub>	NA	NA	> 99	< 0.1	160	600
Heavy Mineral spirits 200 - 250	190 - 250	75	C <sub>11</sub> - C <sub>14</sub>	NA	< 1	75	25	177	250*
Aliphatic solvents 200 - 250	190 - 250	75	C <sub>11</sub> - C <sub>14</sub>	NA	NA	> 99	< 0.1	179	600
Aromatic solvents 160 - 185	155 - 185	45	C <sub>9</sub>	NA	< 0.1	0	100	124	100
Aromatic solvents 180 - 215	180 - 215	60	C <sub>9</sub> - C <sub>10</sub>	NA	6	0	100	135	100*
Naphthalene depleted aromatic solvents	180 - 205	60	C <sub>9</sub> - C <sub>10</sub>	NA	< 1	0	100	134	100*
Isoparaffinic solvents 150 - 190	150 - 195	40	C <sub>10</sub> - C <sub>11</sub>	NA	NA	> 99	< 0.1	149	600
Isoparaffinic solvents 180 - 220	175 - 220	60	C <sub>11</sub> - C <sub>13</sub>	NA	NA	> 99	< 0.1	170	600

\* without consideration of naphthalene