

## CPC to IPC Concordance for Subclass C09K

CPC Group	IPC Group
C09K 3/00	C09K 3/00
C09K 3/10	C09K 3/10
C09K 3/1003	C09K 3/10
C09K 3/1006	C09K 3/10
C09K 3/1009	C09K 3/10
C09K 3/1012	C09K 3/10
C09K 3/1015	C09K 3/10
C09K 3/1018	C09K 3/10
C09K 3/1021	C09K 3/10
C09K 3/1025	C09K 3/10
C09K 3/1028	C09K 3/10
C09K 3/1031	C09K 3/10
C09K 2003/1034	C09K 3/10
C09K 2003/1037	C09K 3/10
C09K 2003/104	C09K 3/10
C09K 2003/1043	C09K 3/10
C09K 2003/1046	C09K 3/10
C09K 2003/105	C09K 3/10
C09K 2003/1053	C09K 3/10
C09K 2003/1056	C09K 3/10
C09K 2003/1059	C09K 3/10
C09K 2003/1062	C09K 3/10
C09K 2003/1065	C09K 3/10

CPC Group	IPC Group
C09K 2003/1068	C09K 3/10
C09K 2003/1071	C09K 3/10
C09K 2003/1075	C09K 3/10
C09K 2003/1078	C09K 3/10
C09K 2003/1081	C09K 3/10
C09K 2003/1084	C09K 3/10
C09K 2003/1087	C09K 3/10
C09K 2003/109	C09K 3/10
C09K 2003/1093	C09K 3/10
C09K 2003/1096	C09K 3/10
C09K 3/12	C09K 3/12
C09K 3/14	C09K 3/14
C09K 3/1409	C09K 3/14
C09K 3/1418	C09K 3/14
C09K 3/1427	C09K 3/14
C09K 3/1436	C09K 3/14
C09K 3/1445	C09K 3/14
C09K 3/1454	C09K 3/14
C09K 3/1463	C09K 3/14
C09K 3/1472	C09K 3/14
C09K 3/1481	C09K 3/14
C09K 3/149	C09K 3/14
C09K 3/16	C09K 3/16
C09K 3/18	C09K 3/18

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 3/185</b>	<b>C09K 3/18</b>
<b>C09K 3/20</b>	<b>C09K 3/20</b>
<b>C09K 3/22</b>	<b>C09K 3/22</b>
<b>C09K 3/24</b>	<b>C09K 3/24</b>
<b>C09K 3/30</b>	<b>C09K 3/30</b>
<b>C09K 3/32</b>	<b>C09K 3/32</b>
<b>C09K 5/00</b>	<b>C09K 5/00</b>
<b>C09K 5/02</b>	<b>C09K 5/02</b>
<b>C09K 5/04</b>	<b>C09K 5/04</b>
<b>C09K 5/041</b>	<b>C09K 5/04</b>
<b>C09K 5/042</b>	<b>C09K 5/04</b>
<b>C09K 5/044</b>	<b>C09K 5/04</b>
<b>C09K 5/045</b>	<b>C09K 5/04</b>
<b>C09K 5/047</b>	<b>C09K 5/04</b>
<b>C09K 5/048</b>	<b>C09K 5/04</b>
<b>C09K 5/06</b>	<b>C09K 5/06</b>
<b>C09K 5/063</b>	<b>C09K 5/06</b>
<b>C09K 5/066</b>	<b>C09K 5/06</b>
<b>C09K 5/08</b>	<b>C09K 5/08</b>
<b>C09K 5/10</b>	<b>C09K 5/10</b>
<b>C09K 5/12</b>	<b>C09K 5/12</b>
<b>C09K 5/14</b>	<b>C09K 5/14</b>
<b>C09K 5/16</b>	<b>C09K 5/16</b>
<b>C09K 5/18</b>	<b>C09K 5/18</b>

CPC Group	IPC Group
C09K 5/20	C09K 5/20
C09K 8/00	C09K 8/00
C09K 8/02	C09K 8/02
C09K 8/03	C09K 8/03
C09K 8/032	C09K 8/03
C09K 8/035	C09K 8/035
C09K 8/04	C09K 8/04
C09K 8/05	C09K 8/05
C09K 8/06	C09K 8/06
C09K 8/08	C09K 8/08
C09K 8/10	C09K 8/10
C09K 8/12	C09K 8/12
C09K 8/14	C09K 8/14
C09K 8/145	C09K 8/14
C09K 8/16	C09K 8/16
C09K 8/18	C09K 8/18
C09K 8/20	C09K 8/20
C09K 8/203	C09K 8/20
C09K 8/206	C09K 8/20
C09K 8/22	C09K 8/22
C09K 8/24	C09K 8/24
C09K 8/26	C09K 8/26
C09K 8/265	C09K 8/26
C09K 8/28	C09K 8/28

CPC Group	IPC Group
C09K 8/32	C09K 8/32
C09K 8/34	C09K 8/34
C09K 8/36	C09K 8/36
C09K 8/38	C09K 8/38
C09K 8/40	C09K 8/40
C09K 8/42	C09K 8/42
C09K 8/422	C09K 8/42
C09K 8/424	C09K 8/42
C09K 8/426	C09K 8/42
C09K 8/428	C09K 8/42
C09K 8/44	C09K 8/44
C09K 8/46	C09K 8/46
C09K 8/467	C09K 8/467
C09K 8/473	C09K 8/473
C09K 8/48	C09K 8/48
C09K 8/487	C09K 8/487
C09K 8/493	C09K 8/493
C09K 8/50	C09K 8/50
C09K 8/501	C09K 8/50
C09K 8/502	C09K 8/502
C09K 8/504	C09K 8/504
C09K 8/5045	C09K 8/504
C09K 8/506	C09K 8/506
C09K 8/508	C09K 8/508

CPC Group	IPC Group
C09K 8/5083	C09K 8/508
C09K 8/5086	C09K 8/508
C09K 8/512	C09K 8/512
C09K 8/514	C09K 8/514
C09K 8/516	C09K 8/516
C09K 8/518	C09K 8/518
C09K 8/52	C09K 8/52
C09K 8/524	C09K 8/524
C09K 8/528	C09K 8/528
C09K 8/532	C09K 8/532
C09K 8/536	C09K 8/536
C09K 8/54	C09K 8/54
C09K 8/56	C09K 8/56
C09K 8/565	C09K 8/565
C09K 8/57	C09K 8/57
C09K 8/572	C09K 8/57
C09K 8/575	C09K 8/575
C09K 8/5751	C09K 8/575
C09K 8/5753	C09K 8/575
C09K 8/5755	C09K 8/575
C09K 8/5756	C09K 8/575
C09K 8/5758	C09K 8/575
C09K 8/58	C09K 8/58
C09K 8/582	C09K 8/582

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 8/584</b>	<b>C09K 8/584</b>
<b>C09K 8/588</b>	<b>C09K 8/588</b>
<b>C09K 8/592</b>	<b>C09K 8/592</b>
<b>C09K 8/594</b>	<b>C09K 8/594</b>
<b>C09K 8/60</b>	<b>C09K 8/60</b>
<b>C09K 8/601</b>	<b>C09K 8/60</b>
<b>C09K 8/602</b>	<b>C09K 8/60</b>
<b>C09K 8/604</b>	<b>C09K 8/60</b>
<b>C09K 8/605</b>	<b>C09K 8/60</b>
<b>C09K 8/607</b>	<b>C09K 8/60</b>
<b>C09K 8/608</b>	<b>C09K 8/60</b>
<b>C09K 8/62</b>	<b>C09K 8/62</b>
<b>C09K 8/64</b>	<b>C09K 8/64</b>
<b>C09K 8/66</b>	<b>C09K 8/66</b>
<b>C09K 8/665</b>	<b>C09K 8/66</b>
<b>C09K 8/68</b>	<b>C09K 8/68</b>
<b>C09K 8/685</b>	<b>C09K 8/68</b>
<b>C09K 8/70</b>	<b>C09K 8/70</b>
<b>C09K 8/703</b>	<b>C09K 8/70</b>
<b>C09K 8/706</b>	<b>C09K 8/70</b>
<b>C09K 8/72</b>	<b>C09K 8/72</b>
<b>C09K 8/725</b>	<b>C09K 8/72</b>
<b>C09K 8/74</b>	<b>C09K 8/74</b>
<b>C09K 8/76</b>	<b>C09K 8/76</b>

CPC Group	IPC Group
C09K 8/78	C09K 8/78
C09K 8/80	C09K 8/80
C09K 8/805	C09K 8/80
C09K 8/82	C09K 8/82
C09K 8/84	C09K 8/84
C09K 8/845	C09K 8/84
C09K 8/86	C09K 8/86
C09K 8/88	C09K 8/88
C09K 8/882	C09K 8/88
C09K 8/885	C09K 8/88
C09K 8/887	C09K 8/88
C09K 8/90	C09K 8/90
C09K 8/905	C09K 8/90
C09K 8/92	C09K 8/92
C09K 8/94	C09K 8/94
C09K 9/00	C09K 9/00
C09K 9/02	C09K 9/02
C09K 11/00	C09K 11/00
C09K 11/01	C09K 11/01
C09K 11/02	C09K 11/02
C09K 11/025	C09K 11/02
C09K 11/04	C09K 11/04
C09K 11/06	C09K 11/06
C09K 11/07	C09K 11/07



<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 11/08</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0805</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0811</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0816</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0822</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0827</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0833</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0838</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0844</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/085</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0855</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0861</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0866</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0872</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0877</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0883</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0888</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/0894</b>	<b>C09K 11/08</b>
<b>C09K 11/54</b>	<b>C09K 11/54</b>
<b>C09K 11/55</b>	<b>C09K 11/55</b>
<b>C09K 11/56</b>	<b>C09K 11/56</b>
<b>C09K 11/562</b>	<b>C09K 11/56</b>
<b>C09K 11/565</b>	<b>C09K 11/56</b>
<b>C09K 11/567</b>	<b>C09K 11/56</b>

CPC Group	IPC Group
C09K 11/57	C09K 11/57
C09K 11/572	C09K 11/57
C09K 11/574	C09K 11/57
C09K 11/576	C09K 11/57
C09K 11/578	C09K 11/57
C09K 11/58	C09K 11/58
C09K 11/582	C09K 11/58
C09K 11/584	C09K 11/58
C09K 11/586	C09K 11/58
C09K 11/588	C09K 11/58
C09K 11/59	C09K 11/59
C09K 11/592	C09K 11/59
C09K 11/595	C09K 11/59
C09K 11/597	C09K 11/59
C09K 11/60	C09K 11/60
C09K 11/602	C09K 11/60
C09K 11/605	C09K 11/60
C09K 11/607	C09K 11/60
C09K 11/61	C09K 11/61
C09K 11/611	C09K 11/61
C09K 11/612	C09K 11/61
C09K 11/613	C09K 11/61
C09K 11/615	C09K 11/61
C09K 11/616	C09K 11/61

CPC Group	IPC Group
C09K 11/617	C09K 11/61
C09K 11/618	C09K 11/61
C09K 11/62	C09K 11/62
C09K 11/621	C09K 11/62
C09K 11/623	C09K 11/62
C09K 11/625	C09K 11/62
C09K 11/626	C09K 11/62
C09K 11/628	C09K 11/62
C09K 11/63	C09K 11/63
C09K 11/632	C09K 11/63
C09K 11/634	C09K 11/63
C09K 11/636	C09K 11/63
C09K 11/638	C09K 11/63
C09K 11/64	C09K 11/64
C09K 11/641	C09K 11/64
C09K 11/642	C09K 11/64
C09K 11/643	C09K 11/64
C09K 11/644	C09K 11/64
C09K 11/645	C09K 11/64
C09K 11/646	C09K 11/64
C09K 11/647	C09K 11/64
C09K 11/648	C09K 11/64
C09K 11/65	C09K 11/65
C09K 11/655	C09K 11/65

CPC Group	IPC Group
C09K 11/66	C09K 11/66
C09K 11/661	C09K 11/66
C09K 11/662	C09K 11/66
C09K 11/663	C09K 11/66
C09K 11/664	C09K 11/66
C09K 11/665	C09K 11/66
C09K 11/666	C09K 11/66
C09K 11/667	C09K 11/66
C09K 11/668	C09K 11/66
C09K 11/67	C09K 11/67
C09K 11/671	C09K 11/67
C09K 11/672	C09K 11/67
C09K 11/673	C09K 11/67
C09K 11/674	C09K 11/67
C09K 11/675	C09K 11/67
C09K 11/676	C09K 11/67
C09K 11/677	C09K 11/67
C09K 11/678	C09K 11/67
C09K 11/679	C09K 11/67
C09K 11/68	C09K 11/68
C09K 11/681	C09K 11/68
C09K 11/682	C09K 11/68
C09K 11/684	C09K 11/68
C09K 11/685	C09K 11/68

CPC Group	IPC Group
C09K 11/687	C09K 11/68
C09K 11/688	C09K 11/68
C09K 11/69	C09K 11/69
C09K 11/691	C09K 11/69
C09K 11/693	C09K 11/69
C09K 11/695	C09K 11/69
C09K 11/696	C09K 11/69
C09K 11/698	C09K 11/69
C09K 11/70	C09K 11/70
C09K 11/701	C09K 11/70
C09K 11/703	C09K 11/70
C09K 11/705	C09K 11/70
C09K 11/706	C09K 11/70
C09K 11/708	C09K 11/70
C09K 11/71	C09K 11/71
C09K 11/712	C09K 11/71
C09K 11/715	C09K 11/71
C09K 11/717	C09K 11/71
C09K 11/72	C09K 11/72
C09K 11/722	C09K 11/72
C09K 11/725	C09K 11/72
C09K 11/727	C09K 11/72
C09K 11/73	C09K 11/73
C09K 11/74	C09K 11/74

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 11/7407</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7414</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7421</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7428</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7435</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7442</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/745</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7457</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7464</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7471</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7478</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7485</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/7492</b>	<b>C09K 11/74</b>
<b>C09K 11/75</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/751</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/752</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/753</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/755</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/756</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/757</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/758</b>	<b>C09K 11/75</b>
<b>C09K 11/76</b>	<b>C09K 11/76</b>
<b>C09K 11/765</b>	<b>C09K 11/76</b>
<b>C09K 11/77</b>	<b>C09K 11/77</b>

CPC Group	IPC Group
C09K 11/7701	C09K 11/77
C09K 11/7702	C09K 11/77
C09K 11/7703	C09K 11/77
C09K 11/7704	C09K 11/77
C09K 11/7705	C09K 11/77
C09K 11/7706	C09K 11/77
C09K 11/7707	C09K 11/77
C09K 11/7708	C09K 11/77
C09K 11/7709	C09K 11/77
C09K 11/771	C09K 11/77
C09K 11/7711	C09K 11/77
C09K 11/7712	C09K 11/77
C09K 11/7713	C09K 11/77
C09K 11/7714	C09K 11/77
C09K 11/7715	C09K 11/77
C09K 11/7716	C09K 11/77
C09K 11/7717	C09K 11/77
C09K 11/7718	C09K 11/77
C09K 11/7719	C09K 11/77
C09K 11/772	C09K 11/77
C09K 11/7721	C09K 11/77
C09K 11/7722	C09K 11/77
C09K 11/7723	C09K 11/77
C09K 11/7724	C09K 11/77

CPC Group	IPC Group
C09K 11/7725	C09K 11/77
C09K 11/7726	C09K 11/77
C09K 11/7727	C09K 11/77
C09K 11/7728	C09K 11/77
C09K 11/7729	C09K 11/77
C09K 11/773	C09K 11/77
C09K 11/7731	C09K 11/77
C09K 11/7732	C09K 11/77
C09K 11/7733	C09K 11/77
C09K 11/7734	C09K 11/77
C09K 11/7735	C09K 11/77
C09K 11/7736	C09K 11/77
C09K 11/7737	C09K 11/77
C09K 11/7738	C09K 11/77
C09K 11/7739	C09K 11/77
C09K 11/774	C09K 11/77
C09K 11/7741	C09K 11/77
C09K 11/7742	C09K 11/77
C09K 11/7743	C09K 11/77
C09K 11/7744	C09K 11/77
C09K 11/7745	C09K 11/77
C09K 11/7746	C09K 11/77
C09K 11/7747	C09K 11/77
C09K 11/7748	C09K 11/77



CPC Group	IPC Group
C09K 11/7749	C09K 11/77
C09K 11/775	C09K 11/77
C09K 11/7751	C09K 11/77
C09K 11/7752	C09K 11/77
C09K 11/7753	C09K 11/77
C09K 11/7754	C09K 11/77
C09K 11/7755	C09K 11/77
C09K 11/7756	C09K 11/77
C09K 11/7757	C09K 11/77
C09K 11/7758	C09K 11/77
C09K 11/7759	C09K 11/77
C09K 11/776	C09K 11/77
C09K 11/7761	C09K 11/77
C09K 11/7762	C09K 11/77
C09K 11/7763	C09K 11/77
C09K 11/7764	C09K 11/77
C09K 11/7765	C09K 11/77
C09K 11/7766	C09K 11/77
C09K 11/7767	C09K 11/77
C09K 11/7768	C09K 11/77
C09K 11/7769	C09K 11/77
C09K 11/777	C09K 11/77
C09K 11/7771	C09K 11/77
C09K 11/7772	C09K 11/77

CPC Group	IPC Group
C09K 11/7773	C09K 11/77
C09K 11/7774	C09K 11/77
C09K 11/7775	C09K 11/77
C09K 11/7776	C09K 11/77
C09K 11/7777	C09K 11/77
C09K 11/7778	C09K 11/77
C09K 11/7779	C09K 11/77
C09K 11/778	C09K 11/77
C09K 11/7781	C09K 11/77
C09K 11/7782	C09K 11/77
C09K 11/7783	C09K 11/77
C09K 11/7784	C09K 11/77
C09K 11/7785	C09K 11/77
C09K 11/7786	C09K 11/77
C09K 11/7787	C09K 11/77
C09K 11/7788	C09K 11/77
C09K 11/7789	C09K 11/77
C09K 11/779	C09K 11/77
C09K 11/7791	C09K 11/77
C09K 11/7792	C09K 11/77
C09K 11/7793	C09K 11/77
C09K 11/7794	C09K 11/77
C09K 11/7795	C09K 11/77
C09K 11/7796	C09K 11/77

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 11/7797</b>	<b>C09K 11/77</b>
<b>C09K 11/7798</b>	<b>C09K 11/77</b>
<b>C09K 11/87</b>	<b>C09K 11/87</b>
<b>C09K 11/873</b>	<b>C09K 11/87</b>
<b>C09K 11/876</b>	<b>C09K 11/87</b>
<b>C09K 11/88</b>	<b>C09K 11/88</b>
<b>C09K 11/881</b>	<b>C09K 11/88</b>
<b>C09K 11/883</b>	<b>C09K 11/88</b>
<b>C09K 11/885</b>	<b>C09K 11/88</b>
<b>C09K 11/886</b>	<b>C09K 11/88</b>
<b>C09K 11/888</b>	<b>C09K 11/88</b>
<b>C09K 11/89</b>	<b>C09K 11/89</b>
<b>C09K 11/892</b>	<b>C09K 11/89</b>
<b>C09K 11/895</b>	<b>C09K 11/89</b>
<b>C09K 11/897</b>	<b>C09K 11/89</b>
<b>C09K 13/00</b>	<b>C09K 13/00</b>
<b>C09K 13/02</b>	<b>C09K 13/02</b>
<b>C09K 13/04</b>	<b>C09K 13/04</b>
<b>C09K 13/06</b>	<b>C09K 13/06</b>
<b>C09K 13/08</b>	<b>C09K 13/08</b>
<b>C09K 13/10</b>	<b>C09K 13/10</b>
<b>C09K 13/12</b>	<b>C09K 13/12</b>
<b>C09K 15/00</b>	<b>C09K 15/00</b>
<b>C09K 15/02</b>	<b>C09K 15/02</b>

CPC Group	IPC Group
C09K 15/04	C09K 15/04
C09K 15/06	C09K 15/06
C09K 15/08	C09K 15/08
C09K 15/10	C09K 15/10
C09K 15/12	C09K 15/12
C09K 15/14	C09K 15/14
C09K 15/16	C09K 15/16
C09K 15/18	C09K 15/18
C09K 15/20	C09K 15/20
C09K 15/22	C09K 15/22
C09K 15/24	C09K 15/24
C09K 15/26	C09K 15/26
C09K 15/28	C09K 15/28
C09K 15/30	C09K 15/30
C09K 15/32	C09K 15/32
C09K 15/322	C09K 15/32
C09K 15/324	C09K 15/32
C09K 15/326	C09K 15/32
C09K 15/328	C09K 15/32
C09K 15/34	C09K 15/34
C09K 17/00	C09K 17/00
C09K 17/02	C09K 17/02
C09K 17/04	C09K 17/04
C09K 17/045	C09K 17/04

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 17/06</b>	<b>C09K 17/06</b>
<b>C09K 17/08</b>	<b>C09K 17/08</b>
<b>C09K 17/10</b>	<b>C09K 17/10</b>
<b>C09K 17/12</b>	<b>C09K 17/12</b>
<b>C09K 17/14</b>	<b>C09K 17/14</b>
<b>C09K 17/16</b>	<b>C09K 17/16</b>
<b>C09K 17/18</b>	<b>C09K 17/18</b>
<b>C09K 17/20</b>	<b>C09K 17/20</b>
<b>C09K 17/22</b>	<b>C09K 17/22</b>
<b>C09K 17/24</b>	<b>C09K 17/24</b>
<b>C09K 17/26</b>	<b>C09K 17/26</b>
<b>C09K 17/28</b>	<b>C09K 17/28</b>
<b>C09K 17/30</b>	<b>C09K 17/30</b>
<b>C09K 17/32</b>	<b>C09K 17/32</b>
<b>C09K 17/34</b>	<b>C09K 17/34</b>
<b>C09K 17/36</b>	<b>C09K 17/36</b>
<b>C09K 17/38</b>	<b>C09K 17/38</b>
<b>C09K 17/40</b>	<b>C09K 17/40</b>
<b>C09K 17/42</b>	<b>C09K 17/42</b>
<b>C09K 17/44</b>	<b>C09K 17/44</b>
<b>C09K 17/46</b>	<b>C09K 17/46</b>
<b>C09K 17/48</b>	<b>C09K 17/48</b>
<b>C09K 17/50</b>	<b>C09K 17/50</b>
<b>C09K 17/52</b>	<b>C09K 17/52</b>

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
C09K 19/00	C09K 19/00
C09K 19/02	C09K 19/02
C09K 19/0208	C09K 19/02
C09K 19/0216	C09K 19/02
C09K 19/0225	C09K 19/02
C09K 19/0233	C09K 19/02
C09K 19/0241	C09K 19/02
C09K 19/025	C09K 19/02
C09K 19/0258	C09K 19/02
C09K 19/0266	C09K 19/02
C09K 19/0275	C09K 19/02
C09K 19/0283	C09K 19/02
C09K 19/0291	C09K 19/02
C09K 19/04	C09K 19/04
C09K 19/0403	C09K 19/04
C09K 2019/0407	C09K 19/04
C09K 2019/0411	C09K 19/04
C09K 2019/0414	C09K 19/04
C09K 2019/0418	C09K 19/04
C09K 19/0422	C09K 19/04
C09K 2019/0425	C09K 19/04
C09K 2019/0429	C09K 19/04
C09K 2019/0433	C09K 19/04
C09K 2019/0437	C09K 19/04

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 2019/044</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0444</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0448</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0451</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0455</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0459</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0462</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0466</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/047</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0474</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0477</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0481</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0485</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0488</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0492</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 2019/0496</b>	<b>C09K 19/04</b>
<b>C09K 19/06</b>	<b>C09K 19/06</b>
<b>C09K 19/061</b>	<b>C09K 19/06</b>
<b>C09K 19/062</b>	<b>C09K 19/06</b>
<b>C09K 19/063</b>	<b>C09K 19/06</b>
<b>C09K 19/065</b>	<b>C09K 19/06</b>
<b>C09K 19/066</b>	<b>C09K 19/06</b>
<b>C09K 19/067</b>	<b>C09K 19/06</b>
<b>C09K 19/068</b>	<b>C09K 19/06</b>

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 19/08</b>	<b>C09K 19/08</b>
<b>C09K 19/10</b>	<b>C09K 19/10</b>
<b>C09K 19/12</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 2019/121</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 2019/122</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 2019/123</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 2019/124</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 2019/125</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 19/126</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 2019/127</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 2019/128</b>	<b>C09K 19/12</b>
<b>C09K 19/14</b>	<b>C09K 19/14</b>
<b>C09K 19/16</b>	<b>C09K 19/16</b>
<b>C09K 2019/161</b>	<b>C09K 19/16</b>
<b>C09K 2019/163</b>	<b>C09K 19/16</b>
<b>C09K 2019/165</b>	<b>C09K 19/16</b>
<b>C09K 2019/166</b>	<b>C09K 19/16</b>
<b>C09K 2019/168</b>	<b>C09K 19/16</b>
<b>C09K 19/18</b>	<b>C09K 19/18</b>
<b>C09K 2019/181</b>	<b>C09K 19/18</b>
<b>C09K 2019/183</b>	<b>C09K 19/18</b>
<b>C09K 2019/185</b>	<b>C09K 19/18</b>
<b>C09K 2019/186</b>	<b>C09K 19/18</b>
<b>C09K 2019/188</b>	<b>C09K 19/18</b>



<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 19/20</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 19/2007</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 19/2014</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 19/2021</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 19/2028</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2035</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2042</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/205</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2057</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2064</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2071</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2078</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2085</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 2019/2092</b>	<b>C09K 19/20</b>
<b>C09K 19/22</b>	<b>C09K 19/22</b>
<b>C09K 19/24</b>	<b>C09K 19/24</b>
<b>C09K 19/26</b>	<b>C09K 19/26</b>
<b>C09K 19/28</b>	<b>C09K 19/28</b>
<b>C09K 19/30</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3001</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3003</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3004</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3006</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3007</b>	<b>C09K 19/30</b>

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 2019/3009</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/301</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3012</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3013</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3015</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3016</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3018</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3019</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3021</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3022</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3024</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3025</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3027</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3028</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/303</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3031</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3033</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3034</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3036</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3037</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3039</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/304</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3042</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3043</b>	<b>C09K 19/30</b>

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 2019/3045</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3046</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3048</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/305</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3051</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3053</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3054</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3056</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3057</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3059</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/306</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3062</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3063</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3065</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3066</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3068</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3069</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3071</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3072</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3074</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3075</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3077</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3078</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/308</b>	<b>C09K 19/30</b>

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 2019/3081</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3083</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3084</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3086</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3087</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3089</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/309</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3092</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3093</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3095</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 2019/3096</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/3098</b>	<b>C09K 19/30</b>
<b>C09K 19/32</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 19/321</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 19/322</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 2019/323</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 2019/324</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 2019/325</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 2019/326</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 2019/327</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 2019/328</b>	<b>C09K 19/32</b>
<b>C09K 19/34</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3402</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3405</b>	<b>C09K 19/34</b>

<b>CPC Group</b>	<b>IPC Group</b>
<b>C09K 2019/3408</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3411</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3413</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3416</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3419</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3422</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3425</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3427</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/343</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3433</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3436</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 2019/3438</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3441</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3444</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3447</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/345</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3452</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3455</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3458</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3461</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3463</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3466</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3469</b>	<b>C09K 19/34</b>
<b>C09K 19/3472</b>	<b>C09K 19/34</b>

CPC Group	IPC Group
C09K 19/3475	C09K 19/34
C09K 19/3477	C09K 19/34
C09K 19/348	C09K 19/34
C09K 19/3483	C09K 19/34
C09K 19/3486	C09K 19/34
C09K 19/3488	C09K 19/34
C09K 19/3491	C09K 19/34
C09K 19/3494	C09K 19/34
C09K 19/3497	C09K 19/34
C09K 19/36	C09K 19/36
C09K 19/38	C09K 19/38
C09K 19/3804	C09K 19/38
C09K 19/3809	C09K 19/38
C09K 19/3814	C09K 19/38
C09K 19/3819	C09K 19/38
C09K 19/3823	C09K 19/38
C09K 19/3828	C09K 19/38
C09K 19/3833	C09K 19/38
C09K 19/3838	C09K 19/38
C09K 19/3842	C09K 19/38
C09K 19/3847	C09K 19/38
C09K 19/3852	C09K 19/38
C09K 19/3857	C09K 19/38
C09K 19/3861	C09K 19/38

CPC Group	IPC Group
C09K 19/3866	C09K 19/38
C09K 19/3871	C09K 19/38
C09K 19/3876	C09K 19/38
C09K 19/388	C09K 19/38
C09K 19/3885	C09K 19/38
C09K 19/389	C09K 19/38
C09K 19/3895	C09K 19/38
C09K 19/40	C09K 19/40
C09K 19/402	C09K 19/40
C09K 19/404	C09K 19/40
C09K 19/406	C09K 19/40
C09K 19/408	C09K 19/40
C09K 19/42	C09K 19/42
C09K 19/44	C09K 19/44
C09K 19/46	C09K 19/46
C09K 19/48	C09K 19/48
C09K 19/50	C09K 19/50
C09K 19/52	C09K 19/52
C09K 2019/521	C09K 19/52
C09K 2019/523	C09K 19/52
C09K 2019/525	C09K 19/52
C09K 2019/526	C09K 19/52
C09K 2019/528	C09K 19/52
C09K 19/54	C09K 19/54

CPC Group	IPC Group
C09K 19/542	C09K 19/54
C09K 19/544	C09K 19/54
C09K 2019/546	C09K 19/54
C09K 2019/548	C09K 19/54
C09K 19/56	C09K 19/56
C09K 19/58	C09K 19/58
C09K 19/582	C09K 19/58
C09K 19/584	C09K 19/58
C09K 19/586	C09K 19/58
C09K 19/588	C09K 19/58
C09K 19/60	C09K 19/60
C09K 19/601	C09K 19/60
C09K 19/603	C09K 19/60
C09K 19/605	C09K 19/60
C09K 19/606	C09K 19/60
C09K 19/608	C09K 19/60
C09K 21/00	C09K 21/00
C09K 21/02	C09K 21/02
C09K 21/04	C09K 21/04
C09K 21/06	C09K 21/06
C09K 21/08	C09K 21/08
C09K 21/10	C09K 21/10
C09K 21/12	C09K 21/12
C09K 21/14	C09K 21/14



CPC Group	IPC Group
C09K 2101/00	C09K 101/00
C09K 2103/00	C09K 103/00
C09K 2105/00	C09K 105/00
C09K 2107/00	C09K 107/00
C09K 2109/00	C09K 109/00
C09K 2200/00	—
C09K 2200/02	—
C09K 2200/0204	—
C09K 2200/0208	—
C09K 2200/0213	—
C09K 2200/0217	—
C09K 2200/0221	—
C09K 2200/0226	—
C09K 2200/023	—
C09K 2200/0234	—
C09K 2200/0239	—
C09K 2200/0243	—
C09K 2200/0247	—
C09K 2200/0252	—
C09K 2200/0256	—
C09K 2200/026	—
C09K 2200/0265	—
C09K 2200/0269	—
C09K 2200/0273	—

CPC Group	IPC Group
C09K 2200/0278	—
C09K 2200/0282	—
C09K 2200/0286	—
C09K 2200/0291	—
C09K 2200/0295	—
C09K 2200/04	—
C09K 2200/0405	—
C09K 2200/0411	—
C09K 2200/0417	—
C09K 2200/0423	—
C09K 2200/0429	—
C09K 2200/0435	—
C09K 2200/0441	—
C09K 2200/0447	—
C09K 2200/0452	—
C09K 2200/0458	—
C09K 2200/0464	—
C09K 2200/047	—
C09K 2200/0476	—
C09K 2200/0482	—
C09K 2200/0488	—
C09K 2200/0494	—
C09K 2200/06	—
C09K 2200/0602	—

CPC Group	IPC Group
C09K 2200/0605	—
C09K 2200/0607	—
C09K 2200/061	—
C09K 2200/0612	—
C09K 2200/0615	—
C09K 2200/0617	—
C09K 2200/062	—
C09K 2200/0622	—
C09K 2200/0625	—
C09K 2200/0627	—
C09K 2200/063	—
C09K 2200/0632	—
C09K 2200/0635	—
C09K 2200/0637	—
C09K 2200/064	—
C09K 2200/0642	—
C09K 2200/0645	—
C09K 2200/0647	—
C09K 2200/065	—
C09K 2200/0652	—
C09K 2200/0655	—
C09K 2200/0657	—
C09K 2200/066	—
C09K 2200/0662	—

CPC Group	IPC Group
C09K 2200/0665	—
C09K 2200/0667	—
C09K 2200/067	—
C09K 2200/0672	—
C09K 2200/0675	—
C09K 2200/0677	—
C09K 2200/068	—
C09K 2200/0682	—
C09K 2200/0685	—
C09K 2200/0687	—
C09K 2200/069	—
C09K 2200/0692	—
C09K 2200/0695	—
C09K 2200/0697	—
C09K 2205/00	—
C09K 2205/10	—
C09K 2205/102	—
C09K 2205/104	—
C09K 2205/106	—
C09K 2205/108	—
C09K 2205/11	—
C09K 2205/112	—
C09K 2205/114	—
C09K 2205/116	—

CPC Group	IPC Group
C09K 2205/12	—
C09K 2205/122	—
C09K 2205/124	—
C09K 2205/126	—
C09K 2205/128	—
C09K 2205/13	—
C09K 2205/132	—
C09K 2205/134	—
C09K 2205/22	—
C09K 2205/24	—
C09K 2205/32	—
C09K 2205/34	—
C09K 2205/40	—
C09K 2205/41	—
C09K 2205/42	—
C09K 2205/43	—
C09K 2205/44	—
C09K 2205/45	—
C09K 2205/46	—
C09K 2205/47	—
C09K 2205/48	—
C09K 2208/00	—
C09K 2208/02	—
C09K 2208/04	—

CPC Group	IPC Group
C09K 2208/06	—
C09K 2208/08	—
C09K 2208/10	—
C09K 2208/12	—
C09K 2208/14	—
C09K 2208/18	—
C09K 2208/20	—
C09K 2208/22	—
C09K 2208/24	—
C09K 2208/26	—
C09K 2208/28	—
C09K 2208/30	—
C09K 2208/32	—
C09K 2208/34	—
C09K 2211/00	—
C09K 2211/10	—
C09K 2211/1003	—
C09K 2211/1007	—
C09K 2211/1011	—
C09K 2211/1014	—
C09K 2211/1018	—
C09K 2211/1022	—
C09K 2211/1025	—
C09K 2211/1029	—

CPC Group	IPC Group
C09K 2211/1033	—
C09K 2211/1037	—
C09K 2211/104	—
C09K 2211/1044	—
C09K 2211/1048	—
C09K 2211/1051	—
C09K 2211/1055	—
C09K 2211/1059	—
C09K 2211/1062	—
C09K 2211/1066	—
C09K 2211/107	—
C09K 2211/1074	—
C09K 2211/1077	—
C09K 2211/1081	—
C09K 2211/1085	—
C09K 2211/1088	—
C09K 2211/1092	—
C09K 2211/1096	—
C09K 2211/14	—
C09K 2211/1408	—
C09K 2211/1416	—
C09K 2211/1425	—
C09K 2211/1433	—
C09K 2211/1441	—

CPC Group	IPC Group
C09K 2211/145	—
C09K 2211/1458	—
C09K 2211/1466	—
C09K 2211/1475	—
C09K 2211/1483	—
C09K 2211/1491	—
C09K 2211/18	—
C09K 2211/181	—
C09K 2211/182	—
C09K 2211/183	—
C09K 2211/185	—
C09K 2211/186	—
C09K 2211/187	—
C09K 2211/188	—
C09K 2219/00	—
C09K 2219/01	—
C09K 2219/03	—
C09K 2219/11	—
C09K 2219/13	—
C09K 2219/15	—
C09K 2219/17	—