

	APR:2-CIBA	APR:3-CIBA	APR:4-CIBA	APR:3-BrBA	APR:4-BrBA	APR:PHE	APR:CAT	APR:PYR	APR:HXQ	2,4-dihydroxybenzoic acid	2,5-dihydroxybenzoic acid	4-hydroxybenzoic acid	Anisole	Benzoic acid	Bromobenzene	Caffeine	Chlorobenzene	Cinnamic acid	dichloromethane	Ethanol	Ethyl acetate	Fluorobenzene	Hexafluorobenzene	Hydroquinone	Imidazole	Iodobenzene	Mesitylene	m-xylene	Nicotinamide	Nicotinic acid	o-xylene	Phthalic acid	Picolinamide	p-xylene	Resorcinol	Salicylic acid	Toluene	Trifluorobenzene
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
0: APR:2-CIBA	0,0000	0,1119	0,4091	0,0962	0,5440	0,2917	0,3499	0,4770	0,4738	0,1234	0,1139	0,1735	0,1865	0,1777	0,2232	0,1882	0,1298	0,7849	0,4762	0,7356	0,5166	0,1987	0,2537	0,2711	0,3450	0,1313	0,6184	0,0988	0,2259	0,0654	0,1884	0,1298	0,4272	0,2504	0,2251	0,1072	0,3623	0,2846
1: APR:3-CIBA	0,1119	0,0000	0,3900	0,0702	0,5041	0,4115	0,4649	0,5950	0,5755	0,1770	0,1545	0,2633	0,2825	0,1319	0,3121	0,1910	0,1619	0,7076	0,6131	0,8885	0,6465	0,1944	0,2921	0,3720	0,4535	0,2086	0,5650	0,1342	0,3208	0,1218	0,2882	0,1619	0,5337	0,2960	0,3207	0,1079	0,4653	0,3884
2: APR:4-CIBA	0,4091	0,3900	0,0000	0,4162	0,1003	0,6517	0,7067	0,8079	0,8283	0,4762	0,4494	0,5233	0,5422	0,3910	0,5711	0,3597	0,4974	0,2325	0,7776	1,0612	0,7643	0,5596	0,6316	0,6200	0,6377	0,5166	0,4623	0,4547	0,5363	0,4715	0,5052	0,4974	0,7162	0,4309	0,6080	0,4741	0,6355	0,5685
3: APR:3-BrBA	0,0962	0,0702	0,4162	0,0000	0,4977	0,3527	0,4031	0,5215	0,5045	0,1338	0,1108	0,2115	0,2308	0,1989	0,2562	0,2104	0,1608	0,7743	0,5387	0,7860	0,5555	0,2202	0,2715	0,3149	0,3849	0,1613	0,6430	0,1441	0,2601	0,1126	0,2328	0,1608	0,4589	0,3233	0,2765	0,1155	0,3858	0,3126
4: APR:4-BrBA	0,5440	0,5041	0,1003	0,4977	0,0000	0,8116	0,8539	0,9432	0,9548	0,6087	0,5726	0,6653	0,6975	0,4807	0,7118	0,4676	0,6399	0,2271	0,8931	1,1766	0,8751	0,7148	0,7744	0,7634	0,7752	0,6582	0,4988	0,5915	0,6789	0,6126	0,6432	0,6399	0,8472	0,5483	0,7530	0,6076	0,7655	0,7005
5: APR:PHE	0,2917	0,4115	0,6517	0,3527	0,8116	0,0000	0,0655	0,1902	0,1969	0,1881	0,2224	0,1095	0,1015	0,4466	0,0783	0,4554	0,2651	1,0593	0,2979	0,4381	0,2851	0,3296	0,1931	0,0599	0,1192	0,2029	1,2374	0,3299	0,0836	0,2647	0,1256	0,2651	0,1784	0,5169	0,0719	0,2837	0,1237	0,1452
6: APR:CAT	0,3499	0,4649	0,7067	0,4031	0,8539	0,0655	0,0000	0,1240	0,1389	0,2457	0,2774	0,1651	0,1674	0,5158	0,1263	0,5069	0,3282	1,0299	0,2688	0,3671	0,2223	0,3990	0,2375	0,0829	0,0868	0,2596	1,3651	0,3926	0,1290	0,3298	0,1706	0,3282	0,1229	0,5755	0,1173	0,3481	0,0732	0,1445
7: APR:PYR	0,4770	0,5950	0,8079	0,5215	0,9432	0,1902	0,1240	0,0000	0,0605	0,3645	0,3936	0,2833	0,2973	0,6581	0,2380	0,6270	0,4543	1,0326	0,2636	0,2494	0,1467	0,5362	0,3424	0,1865	0,1439	0,3774	1,6989	0,5220	0,2437	0,4589	0,2817	0,4543	0,0899	0,7161	0,2262	0,4768	0,1268	0,2358
8: APR:HXQ	0,4738	0,5755	0,8283	0,5045	0,9548	0,1969	0,1389	0,0605	0,0000	0,3764	0,4022	0,3035	0,3230	0,6720	0,2592	0,6484	0,4757	1,0021	0,2667	0,2252	0,1420	0,5614	0,3690	0,2098	0,1780	0,3848	1,8261	0,5461	0,2682	0,4757	0,3088	0,4757	0,1131	0,7640	0,2450	0,4903	0,1517	0,2628
9: 2,4-dihydroxybenzoic acid	0,1234	0,1770	0,4762	0,1338	0,6087	0,1881	0,2457	0,3645	0,3764	0,0000	0,0281	0,0871	0,0976	0,2493	0,1326	0,2560	0,1028	0,8938	0,4306	0,6242	0,4404	0,1719	0,1379	0,1714	0,2501	0,1024	0,8056	0,1465	0,1310	0,0978	0,1409	0,1028	0,3197	0,3539	0,1282	0,0982	0,2810	0,2445
10: 2,5-dihydroxybenzoic acid	0,1139	0,1545	0,4494	0,1108	0,5726	0,2224	0,2774	0,3936	0,4022	0,0281	0,0000	0,1090	0,1222	0,2345	0,1514	0,2431	0,1071	0,8392	0,4538	0,6534	0,4608	0,1745	0,1589	0,1971	0,2714	0,1015	0,7618	0,1407	0,1505	0,0900	0,1540	0,1071	0,3408	0,3488	0,1558	0,0896	0,3002	0,2538
11: 4-hydroxybenzoic acid	0,1735	0,2633	0,5233	0,2115	0,6653	0,1095	0,1651	0,2833	0,3035	0,0871	0,1090	0,0000	0,0304	0,3221	0,0559	0,3084	0,1545	0,9064	0,3634	0,5324	0,3580	0,2350	0,1531	0,0949	0,1700	0,1244	0,9125	0,1956	0,0546	0,1576	0,0659	0,1545	0,2435	0,3845	0,0509	0,1767	0,2036	0,1698
12: Anisole	0,1865	0,2825	0,5422	0,2308	0,6975	0,1015	0,1674	0,2973	0,3230	0,0976	0,1222	0,0304	0,0000	0,3276	0,0555	0,3374	0,1553	0,9667	0,3650	0,5366	0,3678	0,2269	0,1445	0,1002	0,1793	0,1253	0,9543	0,2060	0,0695	0,1608	0,0778	0,1553	0,2502	0,4072	0,0549	0,1784	0,2076	0,1719
13: Benzoic acid	0,1777	0,1319	0,3910	0,1989	0,4807	0,4466	0,5158	0,6581	0,6720	0,2493	0,2345	0,3221	0,3276	0,0000	0,3887	0,2531	0,1994	0,6716	0,7171	1,0418	0,7802	0,1889	0,3472	0,4480	0,5475	0,2789	0,4837	0,1752	0,4114	0,1758	0,3659	0,1994	0,6375	0,2831	0,3763	0,1672	0,5793	0,4952
14: Bromobenzene	0,2232	0,3121	0,5711	0,2562	0,7118	0,0783	0,1263	0,2380	0,2592	0,1326	0,1514	0,0559	0,0555	0,3887	0,0000	0,3623	0,1977	0,9049	0,3415	0,4816	0,3178	0,2745	0,1730	0,0585	0,1268	0,1500	1,0145	0,2470	0,0337	0,2030	0,0767	0,1977	0,1949	0,4408	0,0460	0,2216	0,1662	0,1378
15: Caffeine	0,1882	0,1910	0,3597	0,2104	0,4676	0,4554	0,5069	0,6270	0,6484	0,2560	0,2431	0,3084	0,374	0,2531	0,3623	0,0000	0,2609	0,7512	0,5885	0,8535	0,6087	0,3239	0,3709	0,3955	0,4526	0,3021	0,5154	0,2195	0,3471	0,2303	0,3168	0,2609	0,5397	0,1675	0,3855	0,2452	0,4874	0,4244
16: Chlorobenzene	0,1298	0,1619	0,4974	0,1608	0,6399	0,2651	0,3282	0,4543	0,4757	0,1028	0,1071	0,1545	0,1553	0,1994	0,1977	0,2609	0,0000	0,8870	0,5474	0,7621	0,5607	0,0861	0,1562	0,2475	0,3351	0,1759	0,6686	0,0842	0,2169	0,0910	0,1927	0,0000	0,4128	0,3182	0,1831	0,0658	0,3769	0,3190
17: Cinnamic acid	0,7849	0,7076	0,2325	0,7743	0,2271	1,0593	1,0299	1,0326	1,0021	0,8938	0,8392	0,9064	0,9667	0,6716	0,9049	0,7512	0,8870	0,0000	1,0196	1,1946	0,9198	1,0018	1,1542	0,9913	0,9298	0,9579	0,7822	0,8730	0,9036	0,8731	0,8509	0,9417	0,9656	0,8580	1,0227	0,8716	0,9064	0,8441
18: dichloromethane	0,4762	0,6131	0,7776	0,5387	0,8931	0,2979	0,2688	0,2636	0,2667	0,4306	0,4538	0,3634	0,3650	0,7171	0,3415	0,5885	0,5474	1,0196	0,0000	0,2997	0,1758	0,6555	0,4826	0,3161	0,3183	0,3844	1,8085	0,5780	0,3514	0,4879	0,3482	0,5476	0,3184	0,7062	0,3385	0,5368	0,2230	0,2663
19: Ethanol	0,7356	0,8885	1,0612	0,7860	1,1766	0,4381	0,3671	0,2494	0,2252	0,6242	0,6534	0,5324	0,5366	1,0418	0,4816	0,8535	0,7621	1,1946	0,2997	0,0000	0,1995	0,9018	0,6568	0,4275	0,3939	0,5993	3,0580	0,8367	0,5089	0,7298	0,5213	0,7643	0,3280	1,0855	0,4595	0,7737	0,3536	0,4598
20: Ethyl acetate	0,5166	0,6465	0,7643	0,5555	0,8751	0,2851	0,2223	0,1467	0,1420	0,4404	0,4608	0,3580	0,3678	0,7802	0,3178	0,6087	0,5607	0,9198	0,1759	0,1995	0,0000	0,6403	0,4543	0,2559	0,2233	0,3967	1,6883	0,5598	0,3102	0,4927	0,3113	0,5221	0,1939	0,6967	0,2883	0,5331	0,1658	0,2466
21: Fluorobenzene	0,1987	0,1944	0,5596	0,2202	0,7148	0,3296	0,3990	0,5362	0,5614	0,1719	0,1745	0,2350	0,2269	0,1889	0,2745	0,3239	0,0861	1,0018	0,6555	0,9018	0,6403	0,0000	0,1661	0,3029	0,3966	0,2225	0,7170	0,1548	0,2805	0,1392	0,2692	0,0848	0,4680	0,3811	0,2360	0,0973	0,4444	0,3979
22: Hexafluorobenzene	0,2537	0,2921	0,6316	0,2715	0,7744	0,1931	0,2375	0,3424	0,3690	0,1379	0,1589	0,1531	0,1445	0,3472	0,1730	0,3709	0,1562	1,1542	0,4826	0,6568	0,4543	0,1661	0,0000	0,1940	0,2687	0,2229	0,9645	0,2253	0,1772	0,2120	0,2189	0,1528	0,3257	0,4726	0,1621	0,1788	0,3065	0,3153
23: Hydroquinone	0,2711	0,3720	0,6200	0,3149	0,7634	0,0599	0,0829	0,1865	0,2098	0,1714	0,1971	0,0949	0,1002	0,4480	0,0585	0,3955	0,2475	0,9913	0,3161	0,4275	0,2559	0,3029	0,1940	0,0000	0,0767	0,1968	1,1391	0,3049	0,0506	0,2536	0,1105	0,2475	0,1463	0,4767	0,0541	0,2722	0,1302	0,1509
24: Imidazole	0,3450	0,4535	0,6377	0,3849	0,7752	0,1192	0,0868	0,1439	0,1780	0,2501	0,2714	0,1700	0,1793	0,5475	0,1268	0,4526	0,3351	0,9298	0,3183	0,3939	0,2233	0,3966	0,2687	0,0767	0,0000	0,2588	1,2340	0,3668	0,1180	0,3197	0,1555	0,3127	0,0821	0,5214	0,1166	0,3425	0,1194	0,1585
25: Iodobenzene	0,1313	0,2086	0,5166	0,1613	0,6582	0,2029	0,2596	0,3774	0,3848	0,1024	0,1015	0,1244	0,1253	0,2789	0,1500	0,3021	0,1759	0,9579	0,3844	0,5993	0,3967	0,2225	0,2229	0,1968	0,2588	0,0000	0,8938	0,2076	0,1555	0,1071	0,1586	0,1768	0,3279	0,3870	0,1731	0,1520	0,2777	0,2158
26: Mesitylene	0,6184	0,5650	0,4623	0,6430	0,4988	1,2374	1,3651	1,6989	1,8261	0,8056	0,7618	0,9125	0,9543	0,4837	1,0145	0,5154	0,6686	0,7822	1,8085	3,0580	1,6883	0,7170	0,9645	1,1391	1,2340	0,8938	0,0000	0,5416	0,9429	0,6330	0,8079	0,6342						