

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV*ab	ds*ab	dE*ab	dE*abrdE*DVRdE*abmdE*DVM no.	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE %		
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, , %imp=98, colour difference pairs KS_EC098=KIT_SEPARATE_EC, ioutn=0, iouts=0 %																									
0095050	0100000	0108900	0043074	0051427	0077399	0081895	0087159	0084892	0033294	06739	03422	0.507	0.494	0.492	0.505	53000001	77	-16	-18	24	227	95	-1	6	7 104 (CW-W)%
0095050	0100000	0108900	0043074	0051427	0077399	0019343	0027473	0069838	0034102	06739	03316	0.492	0.505	0.507	0.494	53000002	77	-16	-18	24	227	95	-30	-42	52 233 (CW-C)%
0095050	0100000	0108900	0030852	0028282	0046115	0081865	0087136	0084766	0039992	09068	04660	0.513	0.441	0.486	0.559	53000003	60	15	-18	24	309	95	-1	7	104 (VW-W)%
0095050	0100000	0108900	0030852	0028282	0046115	0007801	0005152	0022368	0050693	09068	04407	0.486	0.559	0.513	0.441	53000004	60	15	-18	24	309	27	31	-43	53 305 (VW-V)%
0095050	0100000	0108900	0053920	0042704	0046585	0081957	0087176	0085290	0041981	09047	04611	0.509	0.464	0.49	0.536	53000005	71	37	0	37	359	95	-1	6	104 (MW-W)%
0095050	0100000	0108900	0053920	0042704	0046585	0033139	0017030	0021987	0048496	09047	04436	0.49	0.536	0.509	0.464	53000006	71	37	0	37	359	48	74	-6	75 355 (MW-M)%
0095050	0100000	0108900	0052074	0043502	0024322	0082025	0087214	0085669	0043550	09385	04593	0.489	0.464	0.51	0.536	53000007	72	30	30	42	44	95	-1	6	104 (OW-W)%
0095050	0100000	0108900	0052074	0043502	0024322	0030662	0017102	0002671	0050307	09385	04792	0.51	0.536	0.489	0.464	53000008	72	30	30	42	44	48	65	52	84 38 (OW-O)%
0095050	0100000	0108900	0071925	0080693	0032042	0082017	0087277	0085077	0046459	09462	04702	0.496	0.491	0.503	0.508	53000009	92	-9	53	54	100	95	-1	6	7 104 (YW-W)%
0095050	0100000	0108900	0071925	0080693	0032042	0066664	0073806	0060695	0048162	09462	04760	0.503	0.508	0.496	0.491	53000010	92	-9	53	54	100	89	-7	100	100 94 (YW-Y)%
0095050	0100000	0108900	0032292	0044663	0029339	0081978	0087247	0084968	0038435	08125	04197	0.516	0.473	0.483	0.526	53000011	73	-33	23	40	144	95	-1	6	7 104 (LW-W)%
0095050	0100000	0108900	0032292	0044663	0029339	0009712	0020830	0006418	0042823	08125	03928	0.483	0.526	0.516	0.473	53000012	73	-33	23	40	144	53	-62	40	74 146 (LW-L)%
0095050	0100000	0108900	0008527	0010959	0021142	0019770	0027965	0070590	0032681	06696	03376	0.504	0.488	0.495	0.511	53000013	40	-15	-20	25	232	60	-30	-42	52 234 (CN-C)%
0095050	0100000	0108900	0008527	0010959	0021142	0002980	0003099	0003081	0034288	06696	03320	0.495	0.511	0.504	0.488	53000014	40	-15	-20	25	232	20	0	1	1 72 (CN-N)%
0095050	0100000	0108900	0005284	0004233	0010255	0008218	0005476	0023253	0027325	05498	02691	0.489	0.497	0.51	0.503	53000015	24	16	-21	26	307	28	31	-43	53 305 (VN-V)%
0095050	0100000	0108900	0005284	0004233	0010255	0003089	0003186	0003175	0027655	05498	02806	0.51	0.503	0.489	0.496	53000016	24	16	-21	26	307	21	1	1	2 60 (VN-N)%
0095050	0100000	0108900	0012276	0008036	0009325	0032537	0016547	0021197	0042747	07990	04086	0.511	0.535	0.488	0.464	53000017	34	36	-1	36	357	48	75	-6	75 355 (MN-M)%
0095050	0100000	0108900	0012276	0008036	0009325	0002842	0002946	0002963	0037154	07990	03903	0.488	0.464	0.511	0.535	53000018	34	36	-1	36	357	20	0	1	1 64 (MN-N)%
0095050	0100000	0108900	0011579	0007961	0002636	0030314	0016860	0002493	0043911	08747	04376	0.5	0.502	0.499	0.497	53000019	34	32	28	43	40	48	65	53	84 39 (ON-O)%
0095050	0100000	0108900	0011579	0007961	0002636	0002902	0003013	0002999	0043561	08747	04370	0.499	0.497	0.5	0.502	53000020	34	32	28	43	40	20	0	1	1 69 (ON-N)%
0095050	0100000	0108900	0020099	0022165	0004769	0066798	0074098	0007444	0055664	11919	05989	0.502	0.467	0.497	0.533	53000021	54	-4	50	50	95	89	-7	99	99 94 (YN-Y)%
0095050	0100000	0108900	0020099	0022165	0004769	0030333	0003118	0003076	0063531	11919	05930	0.497	0.533	0.502	0.467	53000022	54	-4	50	50	95	21	1	2	2 59 (YN-N)%
0095050	0100000	0108900	0005367	0008949	0004486	0010243	0021552	0006753	0034765	08103	04034	0.497	0.429	0.502	0.571	53000023	36	-31	20	37	147	54	-61	40	74 146 (LN-L)%
0095050	0100000	0108900	0005367	0008949	0004486	0003141	0003224	0003188	0046273	08103	04069	0.502	0.571	0.497	0.429	53000024	36	-31	20	37	147	21	1	2	2 56 (LN-N)%
0095050	0100000	0108900	0018978	0027010	0069411	0081903	0087166	0084901	0061843	13502	06791	0.502	0.458	0.497	0.541	53000025	59	-30	-42	52	234	95	-1	6	7 104 (C-W)%
0095050	0100000	0108900	0018978	0027010	0069411	0002714	0002829	0002886	0073185	13502	06711	0.497	0.541	0.502	0.458	53000026	59	-30	-42	52	234	19	0	1	1 70 (C-N)%
0095050	0100000	0108900	0007467	0004897	0021984	0081875	0087121	0084914	0105646	14673	09144	0.623	0.72	0.376	0.279	53000027	26	31	-44	54	305	95	-1	6	7 104 (V-W)%
0095050	0100000	0108900	0007467	0004897	0021984	0002736	0002851	0002907	0041084	14673	05528	0.376	0.279	0.623	0.72	53000028	26	31	-44	54	305	19	0	1	1 69 (V-N)%
0095050	0100000	0108900	0032650	0016676	0021392	0081940	0087190	0085037	0073248	17074	09090	0.532	0.429	0.467	0.571	53000029	48	74	-6	75	355	95	-1	6	7 104 (M-W)%
0095050	0100000	0108900	0032650	0016676	0021392	0002832	0002949	0003016	0097493	17074	07983	0.467	0.571	0.532	0.429	53000030	48	74	-6	75	355	20	0	1	1 67 (M-N)%
0095050	0100000	0108900	0030215	0016816	0002562	0081966	0087204	0085258	0091107	18148	09392	0.517	0.502	0.482	0.497	53000031	48	65	53	84	39	95	-1	6	6 104 (O-W)%
0095050	0100000	0108900	0030215	0016816	0002562	0002849	0002958	0003070	0009381	18148	08756	0.482	0.497	0.517	0.502	53000032	48	65	53	84	39	20	0	1	1 55 (O-N)%
0095050	0100000	0108900	0066737	0073834	0007177	0082007	0087317	0084700	0073034	21417	09307	0.434	0.341	0.565	0.659	53000033	89	-7	99	100	94	95	-1	7	7 104 (Y-W)%
0095050	0100000	0108900	0066737	0073834	0007177	0002672	0002786	0002857	0141142	21417	12109	0.565	0.659	0.434	0.341	53000034	89	-7	99	100	94	19	0	1	1 69 (Y-N)%
0095050	0100000	0108900	0009334	0020322	0006403	0081861	0087155	0084581	0082727	16284	08149	0.5	0.508	0.499	0.491	53000035	52	-63	39	74	147	95	-1	7	7 104 (L-W)%
0095050	0100000	0108900	0009334	0020322	0006403	0002711	0002826	0002883	0080121	16284	08135	0.499	0.491	0.5	0.508	53000036	52	-63	39	74	147	19	0	1	1 70 (L-N)%
0095050	0100000	0108900	0007648	0005037	0022249	0019131	0027146	0069686	0066330	13134	06979	0.531	0.505	0.468	0.495	53000037	27	31	-43	53	305	59	-30	-42	52 234 (V-C)%
0095050	0100000	0108900	0007648	0005037	0022249	0032775	0016792	0021389	0065016	13134	06154	0.468	0.495	0.531	0.505	53000038	27	31	-43	53	305	48	74	-5	74 355 (V-M)%
0095050	0100000	0108900	0030190	0016793	0002540	0030249	0016740	0002149	0051111	15535	06010	0.386	0.329	0.613	0.671	53000039	48	65	53	84	39	48	74	-6	75 355 (O-M)%
0095050	0100000	0108900	0030190	0016793	0002540	0066638	0073825	0007508	0014213	15535	09524	0.613	0.671	0.386	0.329	53000040	48	65	53	84	39	89	-7	98	99 94 (O-Y)%
0095050	0100000	0108900	0009237	0020192	0006398	0066640	0073753	0007320	0104447	17854	08969	0.502	0.585	0.497	0.414	53000041	52	-63	39	74	148	89	-7	99	99 94 (L-Y)%
0095050	0100000	0108900	0009237	0020192	0006398	0018964	0026976	0069349	0074095	17854	08884	0.497	0.414	0.502	0.585	53000042	52	-63	39	74	148	59	-30	-42	52 234 (L-C)%
0095050	0100000	0108900	0018934	0026937	0069287	0007531	0004955	0021877	0088307	15854	06988	0.44	0.557	0.559	0.442	53000043	59	-30	-42	52	234	27	31	-43	53 305 (C-V)%
0095050	0100000	0108900	0018934	0026937	0069287	0009307	0020222	0006423	0070233	15854	08865	0.559	0.442	0.44	0.557	53000044	59	-30	-42	52	234	52	-62	39	74 147 (C-L)%
0095050	0100000	0108900	0066618	0073785	0007373	0009555	0020600	0006529	0094210	18436	08876	0.481	0.511	0.51											

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV*ab	ds*ab	dE*ab	dE*abrdE*DVrdE*abmdE*DVM no.	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE %				
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, , %imp=98, colour difference pairs KS_EC098=KIT_SEPARATE_EC, ioutn=0, iouts=0 %																											
0095050	0100000	0108900	0053773	0053723	0066406	0081677	0086843	0085230	0020518	04642	02295	0.494	0.442	0.505	0.557	53000051	78	7	-7	9	315	95	-1	6	6	104	(Wv-W)%
0095050	0100000	0108900	0053773	0053723	0066406	0031007	0028449	0046980	0025903	04642	02346	0.505	0.557	0.494	0.442	53000052	78	7	-7	9	315	60	15	-19	24	308	(Wv-VW)%
0095050	0100000	0108900	0068553	0064010	0066228	0082016	0087216	0085531	0021704	04608	02234	0.484	0.471	0.515	0.529	53000053	84	17	2	17	9	95	-1	6	6	104	(Wm-W)%
0095050	0100000	0108900	0068553	0064010	0066228	0054225	0042964	0047363	0024377	04608	02373	0.515	0.529	0.484	0.471	53000054	84	17	2	17	9	72	37	0	37	359	(Wm-MW)%
0095050	0100000	0108900	0064913	0061743	0048224	0081898	0087155	0084581	0024271	04676	02294	0.49	0.519	0.509	0.48	53000055	83	14	17	23	50	95	-1	7	7	104	(Wo-W)%
0095050	0100000	0108900	0064913	0061743	0048224	0051433	0042502	0023758	0022494	04676	02382	0.509	0.48	0.49	0.519	53000056	83	14	17	23	50	71	31	29	43	43	(Wo-OW)%
0095050	0100000	0108900	0075935	0083223	0055281	0081998	0087239	0085073	0021745	04587	02221	0.484	0.474	0.515	0.525	53000057	93	-6	28	29	102	95	-1	6	7	104	(Wy-W)%
0095050	0100000	0108900	0075935	0083223	0055281	0072081	0080771	0032956	0024131	04587	02365	0.515	0.525	0.484	0.474	53000058	93	-6	28	29	102	92	-9	51	52	100	(Wy-YW)%
0095050	0100000	0108900	0054957	0065264	0054935	0081892	0087084	0085314	0019821	04120	02001	0.485	0.481	0.514	0.518	53000059	85	-17	14	22	140	95	-1	6	6	104	(Wl-W)%
0095050	0100000	0108900	0054957	0065264	0054935	0032602	0044922	0030627	0021387	04120	02119	0.514	0.518	0.485	0.481	53000060	85	-17	14	22	140	73	-32	22	39	146	(Wl-LW)%
0095050	0100000	0108900	0030129	0038759	0074364	0042846	0051178	0077724	0013189	03313	01582	0.477	0.398	0.522	0.602	53000061	69	-23	-30	38	232	77	-16	-18	25	228	(CW-CW)%
0095050	0100000	0108900	0030129	0038759	0074364	0019117	0027166	0069759	0019949	03313	01731	0.522	0.602	0.477	0.398	53000062	69	-23	-30	38	232	59	-30	-42	52	234	(CW-C)%
0095050	0100000	0108900	0017140	0013979	0033873	0031007	0028449	0046980	0020309	04415	02153	0.487	0.46	0.512	0.539	53000063	44	22	-31	39	305	60	15	-19	24	308	(VW-VW)%
0095050	0100000	0108900	0017140	0013979	0033873	0007724	0005099	0022445	0023842	04415	02261	0.512	0.539	0.487	0.46	53000064	44	22	-31	39	305	27	31	-43	53	305	(VW-V)%
0095050	0100000	0108900	0043132	0028245	0033517	0054225	0042964	0047363	0018460	04469	02219	0.496	0.413	0.503	0.587	53000065	60	56	-3	56	356	72	37	0	37	359	(Mw-MW)%
0095050	0100000	0108900	0043132	0028245	0033517	0032941	0016859	0021835	0026237	04469	02250	0.503	0.587	0.496	0.413	53000066	60	56	-3	56	356	48	74	-6	75	354	(Mw-M)%
0095050	0100000	0108900	0039728	0027280	0009052	0051433	0042502	0023758	0019571	04761	02497	0.524	0.411	0.475	0.589	53000067	59	49	42	65	40	71	31	29	43	43	(Ow-OW)%
0095050	0100000	0108900	0039728	0027280	0009052	0030153	0016716	0002439	0028048	04761	02264	0.475	0.589	0.524	0.411	53000068	59	49	42	65	40	48	65	53	84	39	(Ow-O)%
0095050	0100000	0108900	0069109	0077892	0016272	0072081	0080771	0032956	0028855	04691	02594	0.552	0.615	0.447	0.385	53000069	91	-10	77	78	97	92	-9	51	52	100	(Yw-YW)%
0095050	0100000	0108900	0069109	0077892	0016272	0066785	0074005	0007581	0018063	04691	02097	0.447	0.385	0.552	0.615	53000070	91	-10	77	78	97	89	-7	98	98	94	(Yw-Y)%
0095050	0100000	0108900	0019612	0032347	0016223	0032602	0044922	0030627	0017906	03997	01969	0.492	0.448	0.507	0.552	53000071	64	-47	31	57	146	73	-32	22	39	146	(Lw-LW)%
0095050	0100000	0108900	0019612	0032347	0016223	0009866	0021113	0006738	0022063	03997	02027	0.507	0.552	0.492	0.448	53000072	64	-47	31	57	146	53	-62	39	74	147	(Lw-L)%
0095050	0100000	0108900	0012815	0017460	0040601	0019274	0027357	0069614	0018369	03364	01660	0.493	0.546	0.506	0.454	53000073	49	-23	-32	39	234	59	-30	-42	52	234	(Cn-C)%
0095050	0100000	0108900	0012815	0017460	0040601	0008051	0010396	0020660	0015274	03364	01703	0.506	0.454	0.493	0.546	53000074	49	-23	-32	39	234	39	-15	-20	25	233	(Cn-CN)%
0095050	0100000	0108900	0006167	0004418	0015597	0007633	0005004	0022145	0009172	02658	01249	0.469	0.345	0.53	0.655	53000075	25	24	-33	41	305	27	31	-43	53	305	(Vn-V)%
0095050	0100000	0108900	0006167	0004418	0015597	0004846	0003858	0009872	0017413	02658	01409	0.53	0.655	0.469	0.345	53000076	25	24	-33	41	305	23	16	-22	27	306	(Vn-VN)%
0095050	0100000	0108900	0020068	0011211	0014294	0032800	0016758	0021462	0022868	04061	02010	0.494	0.563	0.505	0.436	53000077	40	56	-5	56	354	48	75	-6	75	355	(Mn-MN)%
0095050	0100000	0108900	0020068	0011211	0014294	0012454	0008161	0009708	0017750	04061	02051	0.505	0.436	0.494	0.563	53000078	40	56	-5	56	354	34	37	-2	37	356	(Mn-M)%
0095050	0100000	0108900	0018784	0011347	0002510	0030131	0016704	0002461	0026035	04450	02270	0.51	0.585	0.489	0.414	53000079	40	49	39	63	39	48	65	53	84	39	(On-O)%
0095050	0100000	0108900	0018784	0011347	0002510	0011283	0007750	0002628	0018469	04450	02180	0.489	0.414	0.51	0.585	53000080	40	49	39	63	39	33	32	27	42	40	(On-ON)%
0095050	0100000	0108900	0039436	0044284	0006442	0066658	0073857	0007567	0036026	06034	02912	0.482	0.597	0.517	0.403	53000081	72	-8	74	74	96	89	-7	98	98	94	(Yn-Y)%
0095050	0100000	0108900	0039436	0044284	0006442	0019741	0021839	0004835	0024319	06034	03121	0.517	0.403	0.482	0.597	53000082	72	-8	74	74	96	54	-4	49	49	95	(Yn-YN)%
0095050	0100000	0108900	0007159	0013858	0005360	0009802	0021038	0006738	0024747	04104	02020	0.492	0.603	0.507	0.396	53000083	44	-47	30	56	147	53	-62	39	74	147	(Ln-L)%
0095050	0100000	0108900	0007159	0013858	0005360	0005090	0008604	0004498	0016293	04104	02083	0.507	0.396	0.492	0.603	53000084	44	-47	30	56	147	35	-32	19	37	149	(Ln-LN)%
0095050	0100000	0108900	0004691	0005674	0008904	0008051	0010396	0020660	0017037	03334	01627	0.487	0.511	0.512	0.488	53000085	29	-8	-9	13	228	39	-15	-20	25	233	(Nc-CN)%
0095050	0100000	0108900	0004691	0005674	0008904	0002732	0002842	0002934	0016304	03334	01707	0.512	0.488	0.487	0.511	53000086	29	-8	-9	13	228	19	0	1	1	61	(Nc-N)%
0095050	0100000	0108900	0003743	0003394	0005660	0004846	0003858	0009872	0019160	02855	01493	0.523	0.671	0.476	0.329	53000087	22	8	-9	12	309	23	16	-22	27	306	(Nv-VN)%
0095050	0100000	0108900	0003743	0003394	0005660	0002828	0002931	0002979	0009394	02855	01361	0.476	0.329	0.523	0.671	53000088	22	8	-9	12	309	20	0	1	1	61	(Nv-N)%
0095050	0100000	0108900	0006621	0005133	0005569	0012454	0008161	0009708	0018091	03907	01880	0.481	0.463	0.518	0.536	53000089	27	19	0	19	0	34	37	-2	37	356	(Nm-MN)%
0095050	0100000	0108900	0006621	0005133	0005569	0002956	0003059	0003075	0020982	03907	02026	0.518	0.536	0.481	0.463	53000090	27	19	0	19	0	20	0	1	1	62	(Nm-N)%
0095050	0100000	0108900	0006222	0004944	0002707	0011283	0007750	0002628	0019290	04384	02033	0.463	0.44	0.536	0.559	53000091	27	17	15	23	39	33	32	27	42	40	(No-ON)%
0095050	0100000	0108900	0006222	0004944	0002707	0002745	0002868	0002951	0024551	04384	02351	0.536	0.559	0.463	0.44	53000092	27	17	15	23	39	20	0	1	1	73	(No-N)%
0095050	0100000	0108900	0008996	0009737	0003907	0019741	0021839	0004835	0023892	05928	02889	0.487	0.403	0.512	0.597	53000093	37	-2	26	26	94	54	-4	49	49	95	(Ny-YN)%
0095050	01000																										

%Xn Yn Zn X0 Y0 Z0 X1 Y1 Z1 DV*ab dS*ab dE*ab dE*abrdE*DVrdE*abmdE*Dvm no. L*0 a*0 b*0 C*0 h0 L*1 a*1 b*1 C*1 h1 CODE %
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, , %iimp=98, colour difference pairs KS_EC098=KIT_SEPARATE_EC, ioutn=0, iouts=0 %
Minimum, maximum and average colour difference value
STRESS constant F and STRESS value S
iai+1 = 98, d_CIELABmina = 12.49, d_CIELABmaxa = 121.09, d_CIELABavea = 41.14
iai+1 = 98, CIELAB_Fa = 0.97, CIELAB_STRESSa = 13.65

iai+1 = 98, d_CIELCHmina = 12.49, d_CIELCHmaxa = 121.11, d_CIELCHavea = 41.15
iai+1 = 98, CIELCHFa = 0.97, CIELCHSTRESSa = 13.66

iai+1 = 98, d_C94LCHmina = 4.64, d_C94LCHmaxa = 72.88, d_C94LCHavea = 23.66
iai+1 = 98, C94LCHFa = 0.55, C94LCHSTRESSa = 24.12

iai+1 = 98, d_CMCLCHmina = 5.46, d_CMCLCHmaxa = 72.5, d_CMCLCHavea = 25.47
iai+1 = 98, CMCLCHFa = 0.59, CMCLCHSTRESSa = 21.98

iai+1 = 98, d_C00LCHmina = 4.1, d_C00LCHmaxa = 73.48, d_C00LCHavea = 22.81
iai+1 = 98, C00LCHFa = 0.53, C00LCHSTRESSa = 21.96

iai+1 = 98, d_C85LCHmina = 18.94, d_C85LCHmaxa = 583.86, d_C85LCHavea = 182.82
iai+1 = 98, C85LCHFa = 4.18, C85LCHSTRESSa = 29.29