

Oil Sunflowers																		
Brand	Hybrid	Yield(lbs/a)			Days to Bloom			Days to	Height (in.)			Test			Oil (%)¹			% Harvest
		06	07	2yr	06	07	2yr	Mature	06	07	2yr	Wt. (lbs/bu)			Oil (%)¹			Moisture
								07				06	07	2yr	06	07	2yr	06
Advanta Pacific	F30236 NS/DM	2500	2300	2400	64	70	67	120	40	50	45	30.7	30.2	30.4	42.1	45.4	43.8	7.2
Advanta Pacific	F51122 NS/DM	--	2652	--	--	75	--	122	--	68	--	--	32.4	--	--	45.7	--	--
Advanta Pacific	F51179 NS/DM	--	2774	--	--	76	--	124	--	68	--	--	34.7	--	--	48.2	--	--
Advanta Pacific	F51231 NS/DM	3002	2363	2683	67	70	69	121	53	61	57	30.8	34.1	32.4	41.6	47.1	44.4	10.1
Advanta Pacific	F51289 NS/DM	--	2963	--	--	70	--	121	--	56	--	--	33.9	--	--	48.3	--	--
Advanta Pacific	F51321 NS/DM	--	2487	--	--	72	--	125	--	63	--	--	32.6	--	--	43.8	--	--
Croplan Genetics	3080 DMR NS	3005	2794	2899	68	75	72	124	53	64	58	31.3	31.7	31.5	47.8	50.7	49.2	7.9
Croplan Genetics	356 NS	--	2846	--	--	78	--	126	--	69	--	--	32.5	--	--	47.6	--	--
Croplan Genetics	378 DMR NS	--	3290	--	--	76	--	124	--	71	--	--	33.0	--	--	48.5	--	--
Croplan Genetics	528CL NS	--	2941	--	--	76	--	123	--	68	--	--	34.1	--	--	46.6	--	--
Croplan Genetics	564CL NS	--	2989	--	--	79	--	125	--	73	--	--	33.8	--	--	46.6	--	--
Croplan Genetics	584CL NS	--	2292	--	--	80	--	127	--	82	--	--	31.2	--	--	42.4	--	--
Croplan Genetics	803 DMR NS	--	2533	--	--	73	--	122	--	61	--	--	33.8	--	--	47.9	--	--
Dahlgren	4421NS	3212	3014	3113	68	73	70	122	57	70	63	30.2	30.2	30.2	39.2	45.4	42.3	8.5
Dahlgren	EX4370	--	2661	--	--	72	--	123	--	58	--	--	32.9	--	--	48.4	--	--
Dahlgren	EX4377NS	--	2741	--	--	73	--	123	--	55	--	--	32.4	--	--	47.7	--	--
DEKALB	DKF29-30	--	2431	--	--	73	--	122	--	67	--	--	34.0	--	--	47.2	--	--
DEKALB	DKF34-33	--	2593	--	--	77	--	124	--	70	--	--	44.4	--	--	48.6	--	--
DEKALB	DKF34-80CL	--	2927	--	--	77	--	124	--	70	--	--	32.9	--	--	50.8	--	--
DEKALB	DKF35-10	3107	2877	2992	70	76	73	125	57	73	65	33.5	34.2	33.9	41.3	42.7	42.0	9.8
DEKALB	DKF37-31	--	2972	--	--	77	--	125	--	72	--	--	32.6	--	--	48.4	--	--
Dyna-Gro	92N53DM	--	2621	--	--	74	--	123	--	67	--	--	32.5	--	--	51.0	--	--
Integra Seed	Int. 536NSDM	3066	2855	2961	67	73	70	123	49	61	55	31.2	31.9	31.5	42.5	44.3	43.4	9.9
Integra Seed	Int.735NSCLDM	2749	2396	2573	71	75	73	123	55	69	62	32.6	33.2	32.9	42.6	44.4	43.5	8.9
Interstate Seed	IS4575 NS/CL	2512	2535	2524	71	77	74	125	54	66	60	33.4	32.2	32.8	43.4	43.9	43.7	8.0
Interstate Seed	IS4668 NS/CL	2780	2288	2534	73	78	76	125	64	77	71	31.6	31.4	31.5	40.3	42.0	41.2	9.3
Interstate Seed	IS4704 NS	2851	2600	2726	69	75	72	123	54	64	59	32.8	32.8	32.8	43.3	45.4	44.4	8.2
Interstate Seed	IS5770 NS/DM	--	3321	--	--	76	--	125	--	71	--	--	33.3	--	--	46.1	--	--
Interstate Seed	IS5880 NS/CL	2712	2804	2758	72	77	75	125	58	70	64	31.2	32.0	31.6	42.7	42.6	42.7	9.8
Interstate Seed	IS6131 NS/DM	--	2502	--	--	73	--	121	--	61	--	--	34.5	--	--	47.2	--	--
Interstate Seed	IS7120 HO/DM	--	2494	--	--	73	--	124	--	61	--	--	32.9	--	--	45.0	--	--
Monsanto	MH6641	--	3417	--	--	78	--	124	--	68	--	--	33.0	--	--	48.0	--	--
Monsanto	MH6642	--	2905	--	--	74	--	124	--	64	--	--	33.1	--	--	48.1	--	--
Monsanto	MH6643	--	2802	--	--	76	--	124	--	69	--	--	33.2	--	--	47.1	--	--

Oil Sunflowers (continued)																		
Brand	Hybrid	Yield(lbs/a)			Days to Bloom			Days to	Height (in.)			Test			Oil (%) ¹			% Harvest
		06	07	2yr	06	07	2yr	07	06	07	2yr	Wt. (lbs/bu)			Oil (%) ¹			06
												06	07	2yr	06	07	2yr	
Mycogen Seeds	8H350DM	2531	2617	2574	69	74	72	122	58	70	64	32.2	32.3	32.3	45.8	46.6	46.2	8.7
Mycogen Seeds	8N270	--	2623	--	--	73	--	123	--	59	--	--	33.0	--	--	48.8	--	--
Mycogen Seeds	8N337DM	3096	2830	2963	68	74	71	123	52	66	59	32.4	32.2	32.3	48.5	51.3	49.9	7.7
Mycogen Seeds	8N358CL	2843	2858	2851	72	76	74	124	57	68	62	32.3	31.1	31.7	47.6	48.8	48.2	8.2
Mycogen Seeds	8N453DM	2794	2853	2823	70	77	73	124	57	72	64	34.0	34.8	34.4	48.8	50.9	49.9	9.7
Pioneer Brand	3622	--	3080	--	--	76	--	124	--	73	--	--	35.2	--	--	48.3	--	--
Pioneer Brand	4635	--	2981	--	--	78	--	126	--	75	--	--	36.9	--	--	43.3	--	--
Pioneer Brand	63M80	3724	2931	3328	67	74	71	124	55	70	62	33.1	34.0	33.5	46.5	51.3	48.9	7.7
Pioneer Brand	63N81	--	2479	--	--	76	--	124	--	71	--	--	35.5	--	--	47.9	--	--
Pioneer Brand	64H41	3210	2541	2876	70	77	74	124	60	76	68	35.8	37.3	36.5	42.5	45.6	44.1	9.1
Proseed	6004	--	2768	--	--	79	--	124	--	81	--	--	36.3	--	--	46.2	--	--
Proseed	6294	--	2675	--	--	80	--	125	--	75	--	--	34.4	--	--	44.6	--	--
Proseed	6481	--	3277	--	--	77	--	124	--	75	--	--	32.2	--	--	46.8	--	--
Proseed	A-1	--	2708	--	--	75	--	123	--	66	--	--	35.6	--	--	51.1	--	--
Proseed	CL7001	--	2527	--	--	79	--	126	--	78	--	--	31.3	--	--	42.8	--	--
Proseed	E-3	--	2389	--	--	75	--	122	--	67	--	--	33.1	--	--	45.4	--	--
Proseed	E-4	--	2655	--	--	75	--	122	--	68	--	--	32.5	--	--	45.3	--	--
Proseed	E-5	--	2805	--	--	77	--	125	--	75	--	--	32.4	--	--	45.3	--	--
Proseed	E-85	2765	2560	2662	71	76	73	124	58	74	66	30.8	31.1	30.9	41.8	44.5	43.2	7.9
Proseed	EE-1	--	3122	--	--	77	--	123	--	73	--	--	33.0	--	--	39.1	--	--
Proseed	EE-2	--	3327	--	--	78	--	124	--	79	--	--	32.2	--	--	41.0	--	--
Proseed	EE-3	--	3035	--	--	77	--	122	--	67	--	--	31.9	--	--	41.1	--	--
Seeds 2000	DEFENDER HO	2966	2814	2890	66	73	70	122	52	64	58	32.3	33.7	33.0	41.1	41.5	41.3	7.5
Seeds 2000	DEFENDER PLUS	3191	2732	2962	67	74	71	123	51	68	59	32.5	32.6	32.5	42.2	45.6	43.9	7.8
Seeds 2000	Teton HO-DMR	3020	2721	2871	71	76	73	124	55	67	61	31.1	30.6	30.8	45.4	46.7	46.1	8.5
Triumph	TRX 7449	--	3012	--	--	80	--	127	--	79	--	--	31.5	--	--	46.4	--	--
USDA	894	3301	2691	2996	69	76	73	124	56	70	63	33.7	34.4	34.1	42.3	49.6	46.0	8.4
LSD 5%		439	563		7.4	1.4		1.8	5.7	5		1.2	3.6		1.4	3.2		1.0

¹Oils were adjusted to 10% moisture. Oil % of NuSun and Traditional hybrids were adjusted for oil type.