



DATA SHEET PRESSING RESULTS COLD PRESSING



OIL SEED	OIL CONTENT	KEK-P0020 SCREW PRESS				KEK-P0101 SCREW PRESS				KEK-P0500 SCREW PRESS			
		Seed kg/hr	Cake kg/hr	Oil kg/hr	Residual Oil Content	Seed kg/hr	Cake kg/hr	Oil kg/hr	Residual Oil Content	Seed kg/hr	Cake kg/hr	Oil kg/hr	Residual Oil Content
Apricot Kernels	42 %	10*	6,5	3,5	10 %	50	32	18	9 %	250*	160	90	9 %
Borage	34 %	20	15	5	12 %	80	60	20	12 %	300*	225	75	12 %
Brazil Nuts	63 %	10	5	5	26 %	44	22	22	20 %	250*	125	125	25 %
Cameline	41 %	15	10	5	13 %	90	60	30	11 %	350*	232	118	11 %
Corn Germs	50 %	15	9	6	16 %	80	47	33	13 %	350	240	110	13 %
Evening Primrose	25 %	15	13	2	13 %	90	74	16	8 %	300*	250	50	10 %
Hemp	34 %	10	8	2	13 %	75	55	20	10 %	250	200	50	13 %
Jajoba	50 %	10	6	4	16 %	60	34	26	12 %	250*	140	110	12 %
Karité / Shea Nut	39 %	26	19	7	17 %	100*	71	29	14 %	400*	280	120	13 %
Linseed / Flax	38 %	10	7,5	2,5	13 %	65	45	20	11 %	300	210	90	11 %
Mustard	35 %	20	15	5	13 %	100	75	25	14 %	300*	220	80	11 %
Neem	47 %	20	12	8	13 %	100	60	40	11 %	400*	238	162	11 %
Niger Seed	40 %	20	14	6	14 %	100	67	33	13 %	350*	235	115	11 %
Palm Kernels	45 %	15*	10	5	17 %	70	45	25	13 %	300*	190	110	13 %
Paprika Kernels	25 %	15*	10	5	16 %	80	70	10	14 %	350*	300	50	13 %
Peach Kernels	40 %	10*	6,5	3,5	10 %	50	30	20	8 %	250*	160	90	9 %
Poppy	45 %	20*	13	7	15 %	100	65	35	14 %	350*	230	120	15 %
Rape Seed / Canola	42 %	20	13,0	7,0	14 %	100	66	34	12 %	500	340	160	11 %
Safflower	35 %	15	11	4	12 %	80	54	26	9 %	350	255	95	9 %
Sesame	50 %	25	15	10	16 %	120	70	50	14 %	400	230	170	13 %
Soybeans	19 %	20	18	2	11 %	100	89	11	9 %	350	315	35	10 %
Sunflower	42 %	30	20	10	13 %	100	66	34	12 %	400	260	140	11 %

The mentioned values are depending on the type and condition of the oil seed and may vary.



EGON KELLER GMBH & CO. KG

Anton-Küppers-Weg 17
P.O. Box: 140350
D-42824 Remscheid
Germany
Phone +49-2191-84100
Fax +49-2191-8628
Fax +49-2191-8629
E-Mail info@keller-kek.de
www.keller-kek.de