

Dilution Ratio Chart

16 oz



Ratio 16 oz	Product	Water
1:1	8 oz	8 oz
2:1	5.3 oz	10.7 oz
3:1	4 oz	12 oz
4:1	3.2 oz	12.80 oz
5:1	2.7 oz	13.3 oz
6:1	2.3 oz	13.7 oz
7:1	2 oz	14 oz
8:1	1.8 oz	14.2 oz
9:1	1.6 oz	14.4 oz
10:1	1.5 oz	14.5 oz
11:1	1.3 oz	14.7 oz
12:1	1.2 oz	14.8 oz
13:1	1.14 oz	14.86 oz
14:1	1.1 oz	14.9 oz
15:1	1 oz	15 oz
16:1	0.9 oz	15.1 oz
20:1	0.8 oz	15.2 oz
30:1	0.5 oz	15.5 oz
64:1	0.25 oz	15.75 oz
128:1	0.1 oz	15.9 oz

32 oz



Ratio 32 oz	Product	Water
1:1	16 oz	16 oz
2:1	10.7 oz	21.3 oz
3:1	8 oz	24 oz
4:1	6.4 oz	25.6 oz
5:1	5.3 oz	26.7 oz
6:1	4.6 oz	27.4 oz
7:1	4 oz	28 oz
8:1	3.6 oz	28.4 oz
9:1	3.2 oz	28.8 oz
10:1	2.9 oz	29.1 oz
11:1	2.7 oz	29.3 oz
12:1	2.5 oz	29.5 oz
13:1	2.3 oz	29.7 oz
14:1	2.1 oz	29.9 oz
15:1	2 oz	30 oz
16:1	1.9 oz	30.1 oz
20:1	1.5 oz	30.5 oz
30:1	1 oz	31 oz
64:1	.5 oz	31.5 oz
128:1	0.25 oz	31.75 oz

1 Gal



Ratio 1 Gal	Product	Water
1:1	64 oz	64 oz
2:1	42.7 oz	85.3 oz
3:1	32 Oz	96 oz
4:1	25.6 oz	102.4 oz
5:1	21.3 oz	106.7 oz
6:1	18.3 oz	109.7 oz
7:1	16 oz	112 oz
8:1	14.2 oz	113.8 oz
9:1	12.8 oz	115.2 oz
10:1	11.6 oz	116.4 oz
11:1	10.7 oz	117.3 oz
12:1	9.8 oz	118.2 oz
13:1	9.1 oz	118.9 oz
14:1	8.5 oz	119.5 oz
15:1	8 oz	120 oz
16:1	7.5 oz	120.5 oz
20:1	6.1 oz	121.9 oz
30:1	4.1 oz	123.9 oz
64:1	2 oz	126 oz
128:1	1 oz	127 oz

5 Gal



Ratio 5 Gal	Product	Water
1:1	320 oz	320 oz
2:1	213.3 oz	426.7 oz
3:1	160 oz	480 oz
4:1	128 oz	512 oz
5:1	106.7 oz	533.3 oz
6:1	91.4 oz	548.6 oz
7:1	80 oz	560 oz
8:1	71.1 oz	568.9 oz
9:1	64 oz	576 oz
10:1	58.2 oz	581.8 oz
11:1	53.3 oz	586.7 oz
12:1	49.2 oz	590.8 oz
13:1	45.7 oz	594.3 oz
14:1	42.7 oz	597.3 oz
15:1	40 oz	600 oz
16:1	37.6 oz	602.4 oz
20:1	30.5 oz	609.5 oz
30:1	20.6 oz	619.4 oz
64:1	9.8 oz	630.2 oz
128:1	5 oz	635 oz