



PLGA Particles NPS- 10 mg/ml

Diameter	Conc. mg/ml	Particles/mg	Particles/ml	Diameter	Conc. mg/ml	Particles/mg	Particles/ml
50 nm	10	1.27E+13	1.27E+14	6 um	10	7.37E+06	7.37E+07
100 nm	10	1.59E+12	1.59E+13	7 um	10	4.64E+06	4.64E+07
200 nm	10	1.99E+11	1.99E+12	8 um	10	3.11E+06	3.11E+07
300 nm	10	5.89E+10	5.89E+11	9 um	10	2.18E+06	2.18E+07
400 nm	10	2.49E+10	2.49E+11	10 um	10	1.59E+06	1.59E+07
500 nm	10	1.27E+10	1.27E+11	20 um	10	1.99E+05	1.99E+06
600 nm	10	7.37E+09	7.37E+10	30 um	10	5.89E+04	5.89E+05
700 nm	10	4.64E+09	4.64E+10	40 um	10	2.49E+04	2.49E+05
800 nm	10	3.11E+09	3.11E+10	50 um	10	1.27E+04	1.27E+05
900 nm	10	2.18E+09	2.18E+10	60 um	10	7.37E+03	7.37E+04
1 um	10	1.59E+09	1.59E+10	70 um	10	4.64E+03	4.64E+04
2 um	10	1.99E+08	1.99E+09	80 um	10	3.11E+03	3.11E+04
3 um	10	5.89E+07	5.89E+08	90 um	10	2.18E+03	2.18E+04
4 um	10	2.49E+07	2.49E+08	100 um	10	1.59E+03	1.59E+04
5 um	10	1.27E+07	1.27E+08	200 um	10	1.99E+02	1.99E+03