

Part No.	Material	saturation magnetization 4πMs(Gauss)	Resonance linewidth ΔH (Oe)	dielectric constant	dielectric loss tangent	Curie Temperature ℃
L-1	Li-spinel	4400±100	160	13.5	<4×10 ⁻⁴	400
L-2	Li-spinel	4000±200	400	15	<6×10 ⁻⁴	300
L-3	Li-spinel	3950±100	200	14.5	<6×10 ⁻⁴	320
L-4	Li-spinel	3700±180	400	15	<6×10 ⁻⁴	320
L-5	Li-spinel	3250±100	300	14.5	<4×10 ⁻⁴	280
L-6	Li-spinel	2950±100	330	14.5	<4×10 ⁻⁴	280
L-7	Li-spinel	2750±130	390	15	<6×10 ⁻⁴	340
L-8	Li-spinel	2550±120	330	15	<6×10 ⁻⁴	240
L-9	Li-spinel	2350±50	330	15	<6×10 ⁻⁴	280
L-10	Li-spinel	2290±110	340	15	<6×10 ⁻⁴	300
L-11	Li-spinel	1900±100	390	14.5	<6×10 ⁻⁴	280
L-12	Li-spinel	1850±50	350	14.5	<6×10 ⁻⁴	320
L-13	Li-spinel	1600±50	350	15.1	<6×10 ⁻⁴	350
L-14	Li-spinel	1300±50	220	15.1	<6×10 ⁻⁴	320
L-15	Li-spinel	1200±50	300	15.5	<4×10 ⁻⁴	240
L-16	Li-spinel	1100±50	300	15.8	<4×10 ⁻⁴	240
L-17	Li-spinel	1000±50	200	15.8	<4×10 ⁻⁴	240
N-1	Ni-spinel	4300±200	130	12.5	<6×10 ⁻⁴	430
N-2	Ni-spinel	4000±200	150	12.8	<4×10 ⁻⁴	420
N-3	Ni-spinel	3700±120	180	12.5	<8×10 ⁻⁴	400
N-4	Ni-spinel	3300±100	150	13	<8×10 ⁻⁴	500
N-5	Ni-spinel	3000±100	300	13	<4×10 ⁻⁴	530
N-6	Ni-spinel	2750±100	300	13	<6×10 ⁻⁴	560
N-7	Ni-spinel	2450±130	300	13	<6×10 ⁻⁴	540