

20241223
857890-39-2

NMR Analysis for V370001 Lenvatinib mesylate; Solvent: DMSO

¹H NMR (400 MHz, DMSO-*d*₆) δ 8.95 (d, *J* = 6.4 Hz, 1H), 8.74 (s, 1H), 8.37 (d, *J* = 9.1 Hz, 1H), 8.06 (s, 1H), 7.92 (d, *J* = 28.1 Hz, 2H), 7.63 (d, *J* = 2.5 Hz, 2H), 7.36 (dd, *J* = 9.1, 2.8 Hz, 1H), 7.25 (d, *J* = 3.0 Hz, 1H), 6.92 (d, *J* = 6.4 Hz, 1H), 4.10 (s, 3H), 2.60 (dd, *J* = 6.9, 3.5 Hz, 1H), 2.34 (s, 3H), 0.68 (td, *J* = 6.8, 4.6 Hz, 2H), 0.48 – 0.42 (m, 2H).



B (s) 8.74	D (s) 8.06	G (dd) 7.36
A (d) 8.95	C (d) 8.37	F (d) 7.63
		I (d) 6.92
	E (d) 7.92	H (d) 7.25

Product Name: Lenvatinib mesylate
InvivoChem Cat #: V3700
CAS #: 857890-39-2
Batch #: V370001
Formula: C₂₂H₂₃CLN₄O₇S
Molecular Weight: 522.96

