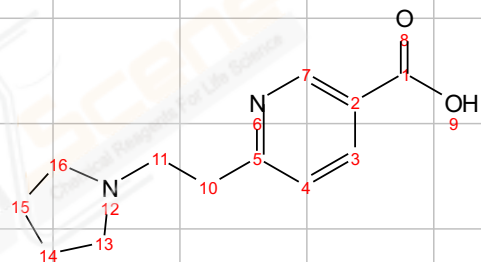


CAS NO. : 387350-41-6, DMSO



$^1\text{H NMR}$ (400 MHz, $\text{DMSO-}d_6$) δ 8.94 (d, $J = 2.1$ Hz, 1H), 8.15 (d, $J = 8.1$ Hz, 1H), 7.42 (d, $J = 8.1$ Hz, 1H), 3.38 (t, $J = 7.7$ Hz, 2H), 3.21 (t, $J = 7.7$ Hz, 2H), 3.13 (s, 4H), 1.92 – 1.83 (m, 4H).

A (d)
8.94

B (d)
8.15

C (d)
7.42

F (t)
3.21

E (t)
3.38

G (s)
3.13

D (m)
1.89

8.95
8.94

8.16
8.14

7.43
7.41

3.40
3.38
3.37
3.23
3.21
3.19
3.13
2.53
2.52
2.51
2.50
2.48
2.47
2.50
2.48
2.09
1.90
1.89
1.88
1.88
1.87

-0.00

1.00

1.05

1.04

2.09
2.05

4.03

4.05

14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0

f1 (ppm)