

2016-09-19 - 410

C NMR

CDC13

CPD256

CDCl3

Adv Exp 411



13.06
13.05
13.04
13.03
13.02
13.01
13.00
12.99
12.98
12.97
12.96
12.95
12.94
12.93
12.92
12.91
12.90
12.89
12.88
12.87
12.86
12.85
12.84
12.83
12.82
12.81
12.80
12.79
12.78
12.77
12.76
12.75
12.74
12.73
12.72
12.71
12.70
12.69
12.68
12.67
12.66
12.65
12.64
12.63
12.62
12.61
12.60
12.59
12.58
12.57
12.56
12.55
12.54
12.53
12.52
12.51
12.50
12.49
12.48
12.47
12.46
12.45
12.44
12.43
12.42
12.41
12.40
12.39
12.38
12.37
12.36
12.35
12.34
12.33
12.32
12.31
12.30
12.29
12.28
12.27
12.26
12.25
12.24
12.23
12.22
12.21
12.20
12.19
12.18
12.17
12.16
12.15
12.14
12.13
12.12
12.11
12.10
12.09
12.08
12.07
12.06
12.05
12.04
12.03
12.02
12.01
12.00
11.99
11.98
11.97
11.96
11.95
11.94
11.93
11.92
11.91
11.90
11.89
11.88
11.87
11.86
11.85
11.84
11.83
11.82
11.81
11.80
11.79
11.78
11.77
11.76
11.75
11.74
11.73
11.72
11.71
11.70
11.69
11.68
11.67
11.66
11.65
11.64
11.63
11.62
11.61
11.60
11.59
11.58
11.57
11.56
11.55
11.54
11.53
11.52
11.51
11.50
11.49
11.48
11.47
11.46
11.45
11.44
11.43
11.42
11.41
11.40
11.39
11.38
11.37
11.36
11.35
11.34
11.33
11.32
11.31
11.30
11.29
11.28
11.27
11.26
11.25
11.24
11.23
11.22
11.21
11.20
11.19
11.18
11.17
11.16
11.15

Current Data Parameters
NAME X_161004
EXPNO 411
PROCNO 1

F2 - Acquisition Parameters

Date_ 20161004
Time 22.03
INSTRUM aviii400
PROBHD 5 mm PABBO BB-
PULPROG zgpg30
TD 65536
SOLVENT CDC13
NS 256
DS 4
SWH 24038.461 Hz
FIDRES 0.366798 Hz
AQ 1.3631488 sec
RG 1820
DW 20.800 usec
DE 6.50 usec
TE 300.0 K
D1 2.00000000 sec
D11 0.03000000 sec
TD0 1

===== CHANNEL f1 =====

SFO1 100.6404326 MHz
NUC1 13C
P1 9.00 usec
PLW1 50.11899948 W

===== CHANNEL f2 =====

SFO2 400.2016008 MHz
NUC2 1H
CPDPRG[2] waltz16
PCPD2 90.00 usec
PLW2 12.58899975 W
PLW12 0.26631001 W
PLW13 0.21571000 W

F2 - Processing parameters

SI 32768
SF 100.6303700 MHz
WDW EM
SSB 0
LB 1.00 Hz
GB 0
PC 1.40

