

# Molecular Origami of NBu4<sup>+</sup>

given information

ElementNames	[ (N) (C) (C) (C) (C) ]	
distance	152.088	N <sup>1</sup> -C <sup>1</sup>
distance	152.099	N <sup>1</sup> -C <sup>13</sup>
distance	152.120	N <sup>1</sup> -C <sup>5</sup>
distance	152.542	N <sup>1</sup> -C <sup>9</sup>
angle	107.768	C <sup>9</sup> -N <sup>1</sup> -C <sup>5</sup>
	246.1	C <sup>9</sup> -C <sup>5</sup>
angle	108.132	C <sup>13</sup> -N <sup>1</sup> -C <sup>1</sup>
	246.3	C <sup>13</sup> -C <sup>1</sup>
angle	108.588	C <sup>9</sup> -N <sup>1</sup> -C <sup>13</sup>
	247.4	C <sup>9</sup> -C <sup>13</sup>
angle	109.050	C <sup>5</sup> -N <sup>1</sup> -C <sup>1</sup>
	247.7	C <sup>5</sup> -C <sup>1</sup>
angle	111.451	C <sup>9</sup> -N <sup>1</sup> -C <sup>1</sup>
	251.7	C <sup>9</sup> -C <sup>1</sup>
angle	111.883	C <sup>5</sup> -N <sup>1</sup> -C <sup>13</sup>
	252.	C <sup>5</sup> -C <sup>13</sup>
dopage	T	
AutoAlign	F	

structure type: XABCD

!N1  
C1  
C13  
C5  
C9  
NBu4<sup>+</sup>

```
scale 250,000,000 : 1
units: pm
offsetx -0.33 offsety 0.06
```

actual size: 170 524

actual size: 170 524