**2-(4-(Benzyloxy)-3-methoxyphenyl)-2-methylpropanenitrile (1);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(4-(Benzyloxy)-3-methoxyphenyl)-2-methylpropanenitrile (1);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(4-(Benzyloxy)-5-methoxy-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (2);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(4-(Benzyloxy)-5-methoxy-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (2);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(4-(Benzyloxy)-5-hydroxy-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (3);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(4-(Benzyloxy)-5-hydroxy-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (3);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(4-(Benzyloxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (4);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(4-(Benzyloxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (4);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(5-(Cyclopropylmethoxy)-4-hydroxy-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (5);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(5-(Cyclopropylmethoxy)-4-hydroxy-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (5);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(4-(3-Chloropropoxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (6);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(4-(3-Chloropropoxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (6);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(4-(4-Chlorobutoxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (7);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(4-(4-Chlorobutoxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (7);**



13C NMR (CDCl3)



**5-(But-3-yn-1-yloxy)isoindoline (8);**



1H NMR (CDCl3)



**5-(But-3-yn-1-yloxy)isoindoline (8);**



13C NMR (CDCl3)



**5-(Prop-2-yn-1-yloxy)isoindoline (9);**



1H NMR (CDCl3)



**5-(Prop-2-yn-1-yloxy)isoindoline (9);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(4-(3-(5-(But-3-yn-1-yloxy)isoindolin-2-yl)propoxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (10);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(4-(3-(5-(But-3-yn-1-yloxy)isoindolin-2-yl)propoxy)-5-(cyclopropylmethoxy)-2-nitrophenyl)-2-methylpropanenitrile (10);**



13C NMR (CDCl3)



**2-(5-(Cyclopropylmethoxy)-2-nitro-4-(4-(5-(prop-2-yn-1-yloxy)isoindolin-2-yl)butoxy)phenyl)-2-methylpropanenitrile (11);**



1H NMR (CDCl3)



**2-(5-(Cyclopropylmethoxy)-2-nitro-4-(4-(5-(prop-2-yn-1-yloxy)isoindolin-2-yl)butoxy)phenyl)-2-methylpropanenitrile (11);**

****

13C NMR (CDCl3)



**2-Azido-1-(4-(2-(pyrrolidin-1-yl)ethyl)piperidin-1-yl)ethan-1-one (12);**



1H NMR (CDCl3)



**2-Azido-1-(4-(2-(pyrrolidin-1-yl)ethyl)piperidin-1-yl)ethan-1-one (12);**



13C NMR (CDCl3)



**VinSpinIn (13);**

**2-(4-(2-((2-(3-((2-Amino-5-(cyclopropylmethoxy)-3,3-dimethyl-3H-indol-6-yl)oxy)propyl)isoindolin-5-yl)oxy)ethyl)-1H-1,2,3-triazol-1-yl)-1-(4-(2-(pyrrolidin-1-yl)ethyl)piperidin-1-yl)ethan-1-one;** 

1H NMR (CDCl3)



**VinSpinIn (13);**

**2-(4-(2-((2-(3-((2-Amino-5-(cyclopropylmethoxy)-3,3-dimethyl-3H-indol-6-yl)oxy)propyl)isoindolin-5-yl)oxy)ethyl)-1H-1,2,3-triazol-1-yl)-1-(4-(2-(pyrrolidin-1-yl)ethyl)piperidin-1-yl)ethan-1-one;**



13C NMR (CDCl3)



**VinSpinIC (14);**

**2-(4-(((2-(4-((2-Amino-5-(cyclopropylmethoxy)-3,3-dimethyl-3H-indol-6-yl)oxy)butyl)isoindolin-5-yl)oxy)methyl)-1H-1,2,3-triazol-1-yl)-1-(4-(2-(pyrrolidin-1-yl)ethyl)piperidin-1-yl)ethan-1-one;**



1H NMR (CDCl3)



**VinSpinIC (14);**

**2-(4-(((2-(4-((2-Amino-5-(cyclopropylmethoxy)-3,3-dimethyl-3H-indol-6-yl)oxy)butyl)isoindolin-5-yl)oxy)methyl)-1H-1,2,3-triazol-1-yl)-1-(4-(2-(pyrrolidin-1-yl)ethyl)piperidin-1-yl)ethan-1-one;**



13C NMR (CDCl3)

