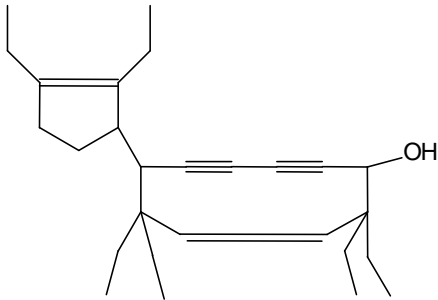
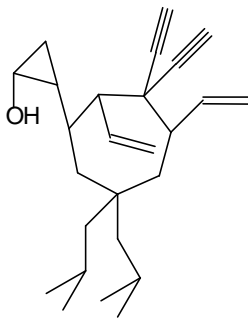


Exkurs ...

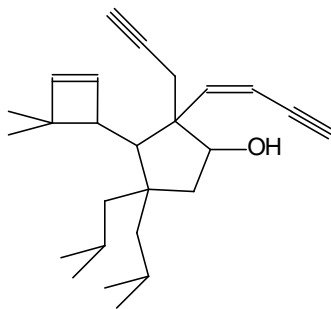
Obwohl die folgenden Moleküle noch nie synthetisiert wurden, hat sie ein amerikanischer Nomenklatur-Spezialist nach allen Regeln der Kunst benannt. Versuche herauszufinden, welcher Bruchteil des Namens zu welcher Teilstruktur im Molekül gehört! Hinweise: Für Dreifachbindungen wird hier die Silbe **yn** verwendet.



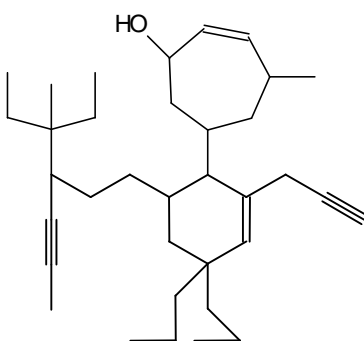
(Z)-6-(2,3-diethylcyclopent-2-enyl)-7,7,10,10-tetraethylcyclodec-8-en-2,4-diyne-1-ol



2-(3,3-diethynyl-2,4-divinyl-6,6-diisobutylcycloheptyl)cyclopropanol



(Z)-4,4-diisobutyl-3-(4,4-dimethylcyclobut-2-enyl)-2-prop-2-ynyl-2-but-1-en-3-ynylcyclopentanol



6-(6-(3-(1-ethyl-1-methylpropyl)hex-4-ynyl)-4,4-dipropyl-2-prop-2-ynylcyclohex-2-enyl)-4-methylcyclohept-2-en-1-ol