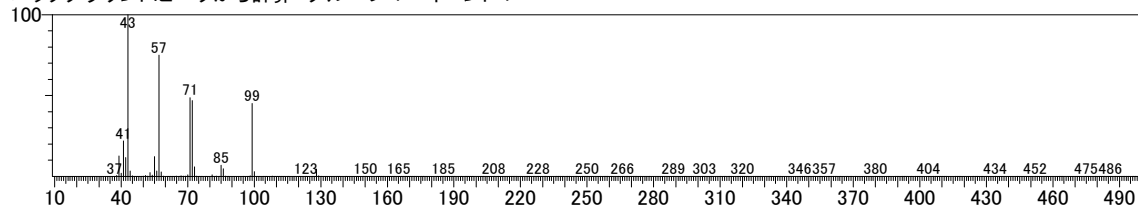


## ライブラリ検索

&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

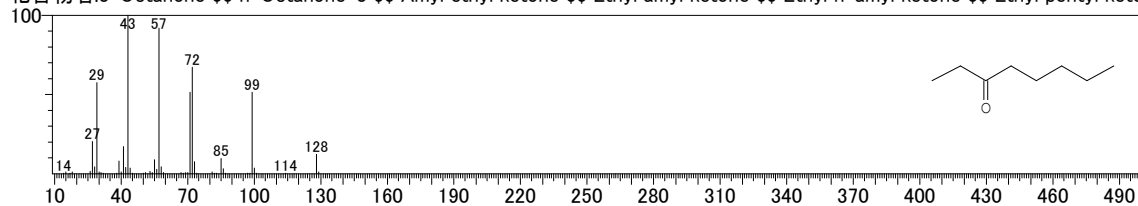
ライン#1 保持時間:8.155(スキャン#:1032) ピーク数:237  
 スペクトル:平均 8.150-8.160(1031-1033) ベースピーク:43.05(154212)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



ヒット#1 エントリ#:7268 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:95 分子式:C8H16O CAS:106-68-3 分子量:128 保持指標:952

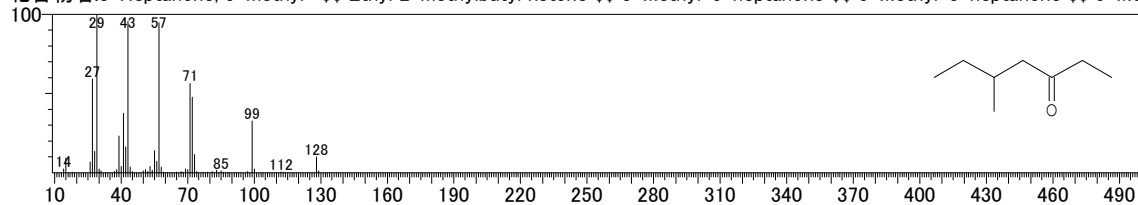
化合物名:3-Octanone \$\$ n-Octanone-3 \$\$ Amyl ethyl ketone \$\$ Ethyl amyl ketone \$\$ Ethyl n-amyl ketone \$\$ Ethyl pentyl keto



ヒット#2 エントリ#:7255 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:93 分子式:C8H16O CAS:541-85-5 分子量:128 保持指標:888

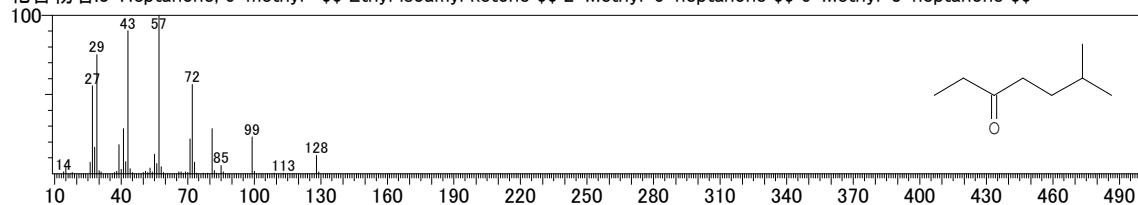
化合物名:3-Heptanone, 5-methyl- \$\$ Ethyl 2-methylbutyl ketone \$\$ 3-Methyl-5-heptanone \$\$ 5-Methyl-3-heptanone \$\$ 5-Me



ヒット#3 エントリ#:7317 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:90 分子式:C8H16O CAS:624-42-0 分子量:128 保持指標:888

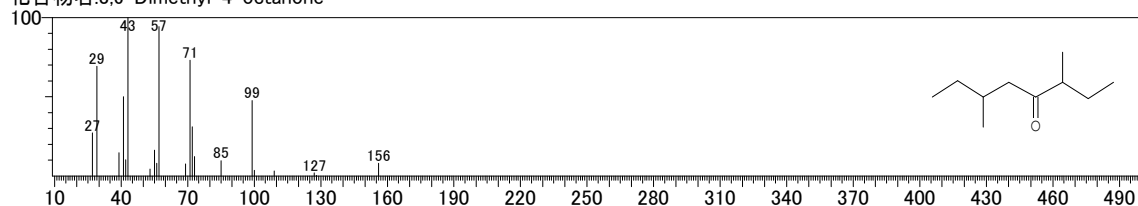
化合物名:3-Heptanone, 6-methyl- \$\$ Ethyl isoamyl ketone \$\$ 2-Methyl-5-heptanone \$\$ 6-Methyl-3-heptanone \$\$



ヒット#4 エントリ#:18391 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:90 分子式:C10H20O CAS:34645-03-9 分子量:156 保持指標:1023

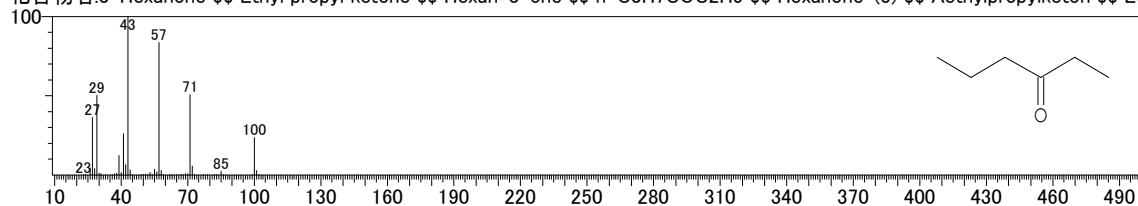
化合物名:3,6-Dimethyl-4-octanone



ヒット#5 エントリ#:1990 ライブラリ:NIST08.LIB

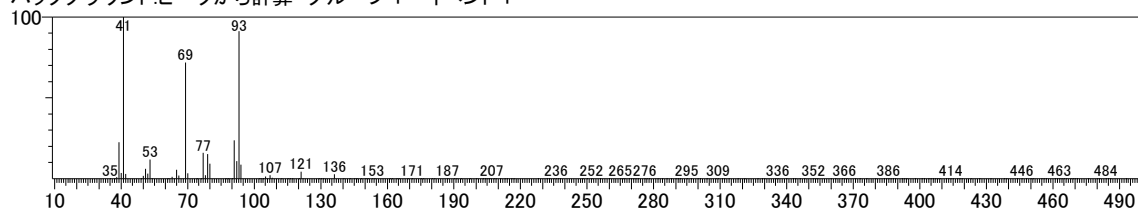
SI:89 分子式:C6H12O CAS:589-38-8 分子量:100 保持指標:754

化合物名:3-Hexanone \$\$ Ethyl propyl ketone \$\$ Hexan-3-one \$\$ n-C3H7COC2H5 \$\$ Hexanone-(3) \$\$ Aethylpropylketon \$\$ Et

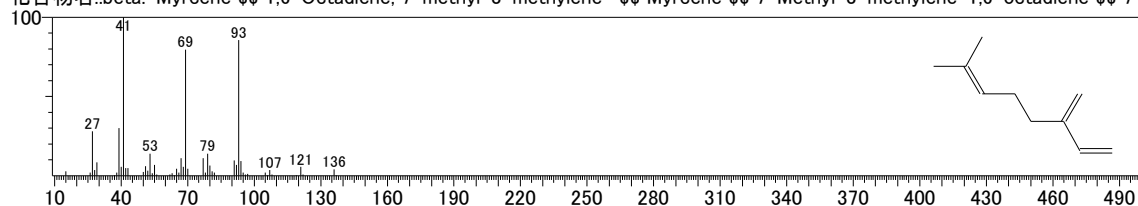


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

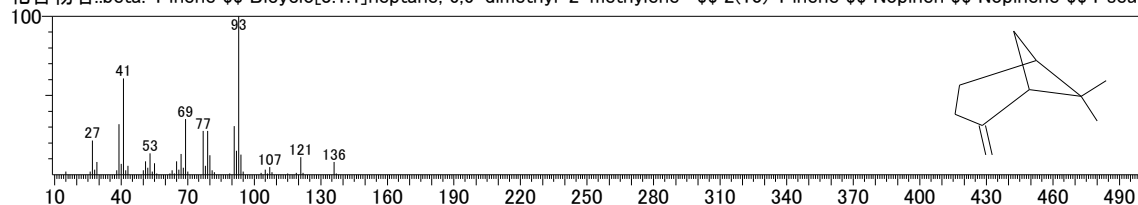
ライン#2 保持時間:8.225(スキャン#:1046) ピーク数:211  
 スペクトル:平均 8.220-8.230(1045-1047) ベースピーク:41.00(35826)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



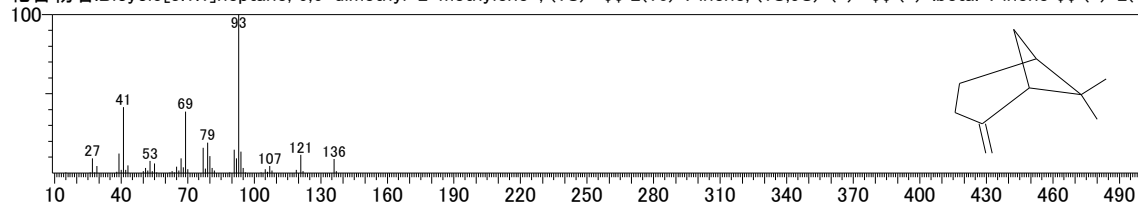
ヒット#1 エントリ#:9689 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:92 分子式:C10H16 CAS:123-35-3 分子量:136 保持指標:958  
 化合物名:.beta.-Myrcene \$\$ 1,6-Octadiene, 7-methyl-3-methylene- \$\$ Myrcene \$\$ 7-Methyl-3-methylene-1,6-octadiene \$\$ 7-



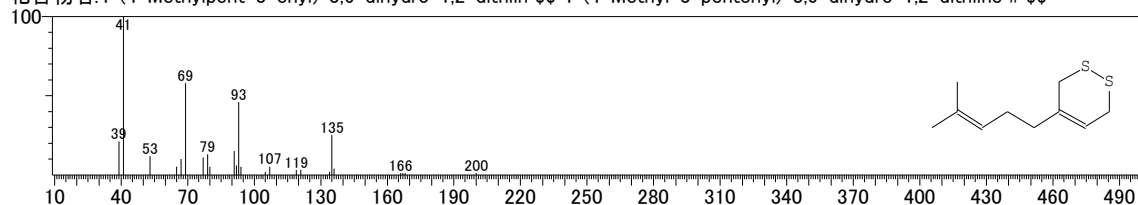
ヒット#2 エントリ#:9748 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C10H16 CAS:127-91-3 分子量:136 保持指標:943  
 化合物名:.beta.-Pinene \$\$ Bicyclo[3.1.1]heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene- \$\$ 2(10)-Pinene \$\$ Nopinene \$\$ Nopinene \$\$ Pseu-



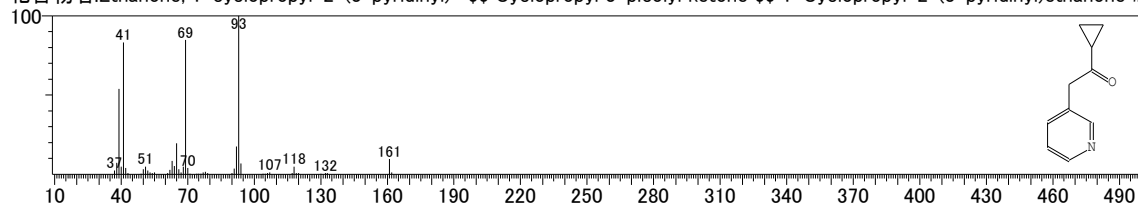
ヒット#3 エントリ#:9747 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C10H16 CAS:18172-67-3 分子量:136 保持指標:943  
 化合物名:Bicyclo[3.1.1]heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene-, (1S)- \$\$ 2(10)-Pinene, (1S,5S)-(-)- \$\$ (-)-.beta.-Pinene \$\$ (-)-2(1



ヒット#4 エントリ#:42687 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:84 分子式:C10H16S2 CAS:73188-23-5 分子量:200 保持指標:1555  
 化合物名:4-(4-Methylpent-3-enyl)-3,6-dihydro-1,2-dithiin \$\$ 4-(4-Methyl-3-pentenyl)-3,6-dihydro-1,2-dithiin # \$\$

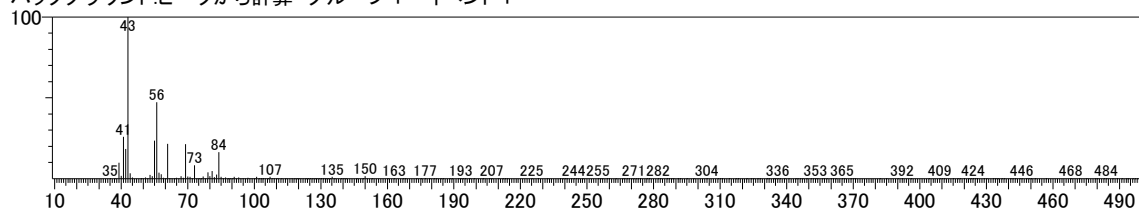


ヒット#5 エントリ#:20528 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:84 分子式:C10H11NO CAS:57276-33-2 分子量:161 保持指標:1323  
 化合物名:Ethanone, 1-cyclopropyl-2-(3-pyridinyl)- \$\$ Cyclopropyl 3-picolyl ketone \$\$ 1-Cyclopropyl-2-(3-pyridinyl)ethanone #

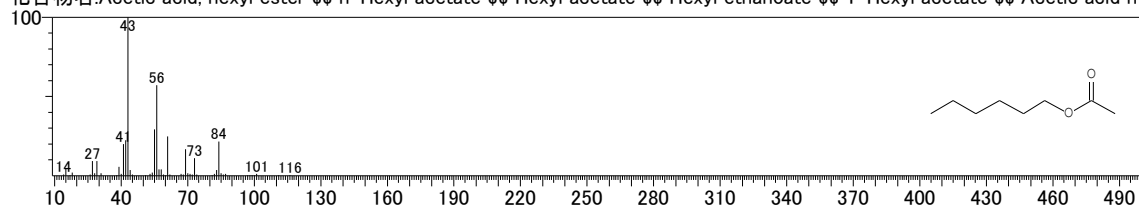


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

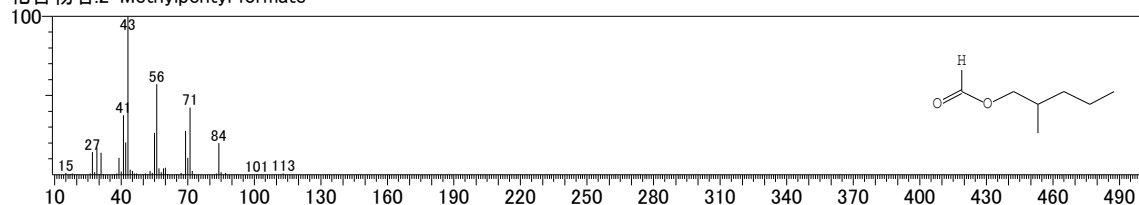
ライン#3 保持時間:8.630(スキャン#:1127) ピーク数:261  
 スペクトル:平均 8.625-8.635(1126-1128) ベースピーク:43.00(92459)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1-イベント 1



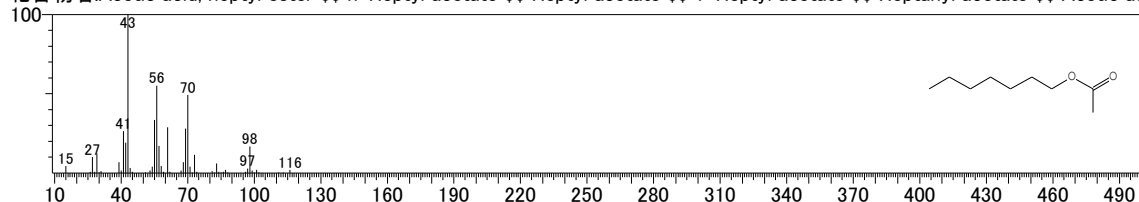
ヒット#1 エントリ#:12851 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:93 分子式:C8H16O2 CAS:142-92-7 分子量:144 保持指標:984  
 化合物名:Acetic acid, hexyl ester \$\$ n-Hexyl acetate \$\$ Hexyl acetate \$\$ Hexyl ethanoate \$\$ 1-Hexyl acetate \$\$ Acetic acid n-



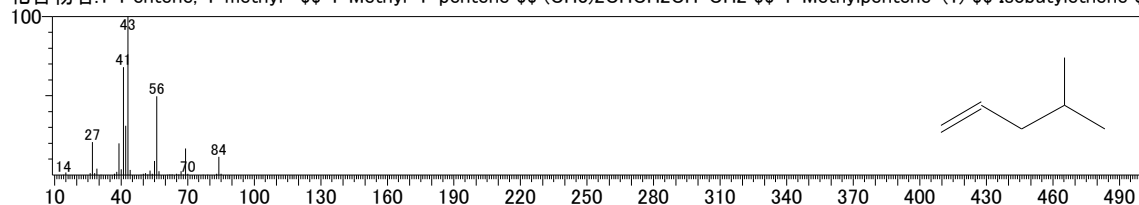
ヒット#2 エントリ#:7869 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C7H14O2 CAS:0-00-0 分子量:130 保持指標:917  
 化合物名:2-Methylpentyl formate



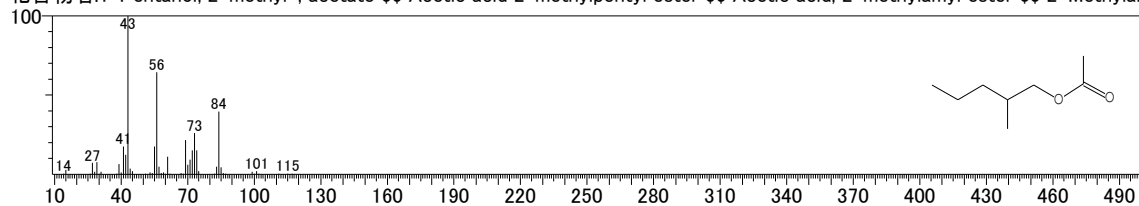
ヒット#3 エントリ#:19159 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C9H18O2 CAS:112-06-1 分子量:158 保持指標:1083  
 化合物名:Acetic acid, heptyl ester \$\$ n-Heptyl acetate \$\$ Heptyl acetate \$\$ Acetic acid



ヒット#4 エントリ#:720 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C6H12 CAS:691-37-2 分子量:84 保持指標:544  
 化合物名:1-Pentene, 4-methyl- \$\$ 4-Methyl-1-pentene \$\$ (CH3)2CHCH2CH=CH2 \$\$ 4-Methylpentene-(1) \$\$ Isobutylethene \$\$

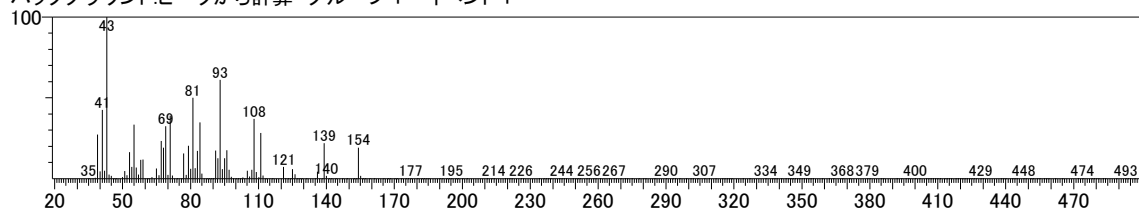


ヒット#5 エントリ#:12852 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C8H16O2 CAS:7789-99-3 分子量:144 保持指標:920  
 化合物名:1-Pentanol, 2-methyl-, acetate \$\$ Acetic acid 2-methylpentyl ester \$\$ Acetic acid, 2-methylamyl ester \$\$ 2-Methylamyl acetate

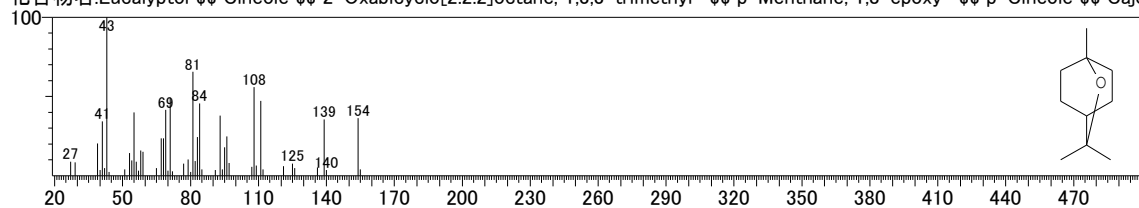


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

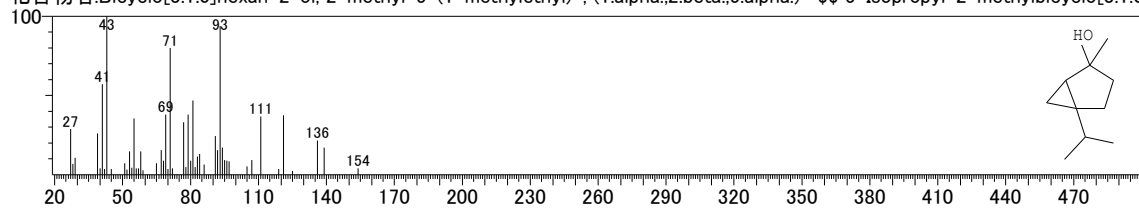
ライン#4 保持時間:9.065(スキャン#:1214) ピーク数:273  
 スペクトル:平均 9.060-9.070(1213-1215) ベースピーク:43.00(78889)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1-イベント 1



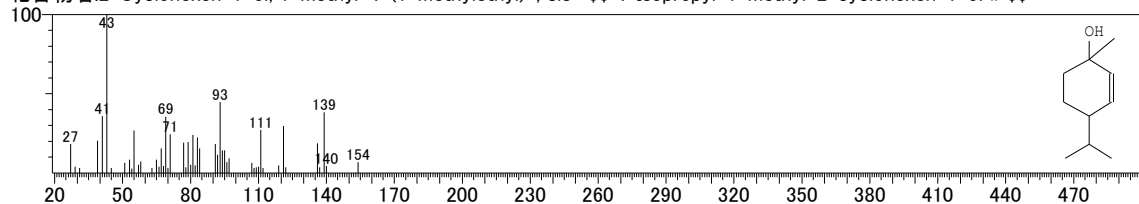
ヒット#1 エントリ#:17301 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:91 分子式:C10H18O CAS:470-82-6 分子量:154 保持指標:1059  
 化合物名:Eucalyptol \$\$ Cineole \$\$ 2-Oxabicyclo[2.2.2]octane, 1,3,3-trimethyl- \$\$ p-Menthane, 1,8-epoxy- \$\$ p-Cineole \$\$ Cajene



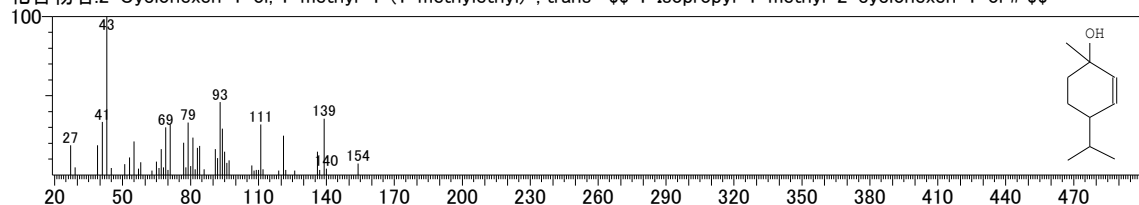
ヒット#2 エントリ#:17303 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C10H18O CAS:15537-55-0 分子量:154 保持指標:1041  
 化合物名:Bicyclo[3.1.0]hexan-2-ol, 2-methyl-5-(1-methylethyl)-, (1.alpha.,2.beta.,5.alpha.)- \$\$ 5-Isopropyl-2-methylbicyclo[3.1.0]



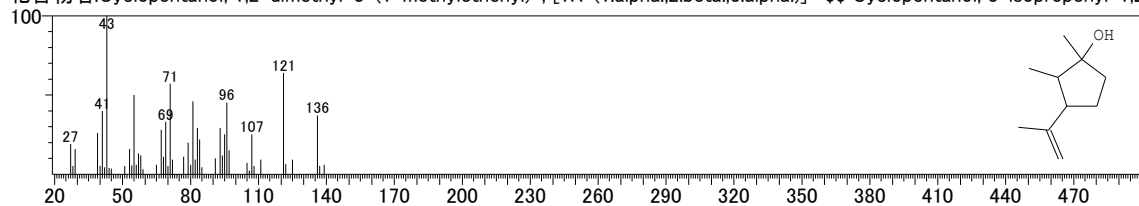
ヒット#3 エントリ#:17305 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C10H18O CAS:29803-82-5 分子量:154 保持指標:1109  
 化合物名:2-Cyclohexen-1-ol, 1-methyl-4-(1-methylethyl)-, cis- \$\$ 4-Isopropyl-1-methyl-2-cyclohexen-1-ol # \$\$



ヒット#4 エントリ#:17304 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C10H18O CAS:29803-81-4 分子量:154 保持指標:1109  
 化合物名:2-Cyclohexen-1-ol, 1-methyl-4-(1-methylethyl)-, trans- \$\$ 4-Isopropyl-1-methyl-2-cyclohexen-1-ol # \$\$

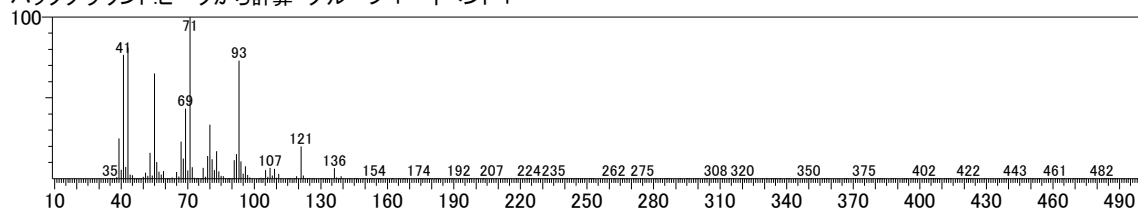


ヒット#5 エントリ#:17314 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C10H18O CAS:4099-07-4 分子量:154 保持指標:1099  
 化合物名:Cyclopentanol, 1,2-dimethyl-3-(1-methylethenyl)-, [1R-(1.alpha.,2.beta.,3.alpha.)]- \$\$ Cyclopentanol, 3-isopropenyl-1,2



&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

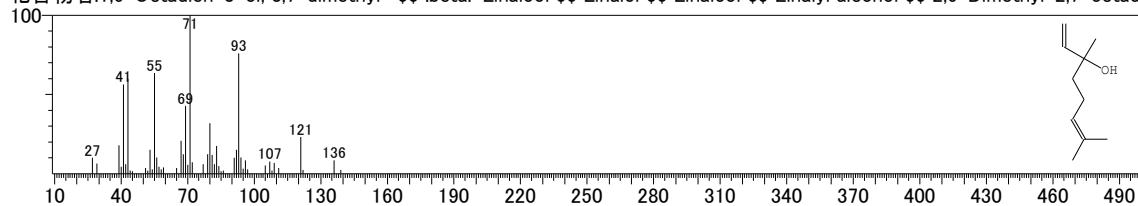
ライン#5 保持時間:10.240(スキャン#:1449) ピーク数:278  
 スペクトル:平均 10.235-10.245(1448-1450) ベースピーク:71.00(831123)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



ヒット#1 エントリ#:17386 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:97 分子式:C10H18O CAS:78-70-6 分子量:154 保持指標:1082

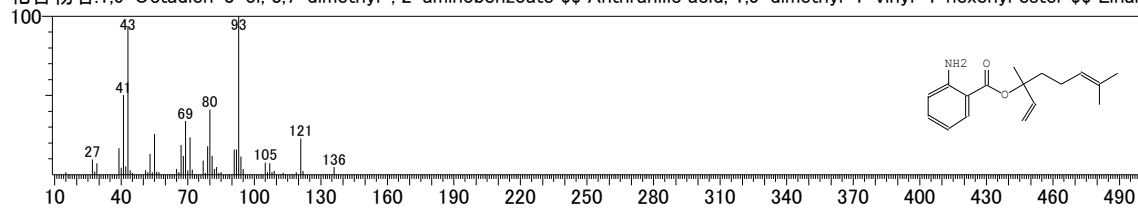
化合物名:1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- \$\$ .beta.-Linalool \$\$ Linalol \$\$ Linalool \$\$ Linalyl alcohol \$\$ 2,6-Dimethyl-2,7-octadi



ヒット#2 エントリ#:92933 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:88 分子式:C17H23NO2 CAS:7149-26-0 分子量:273 保持指標:2157

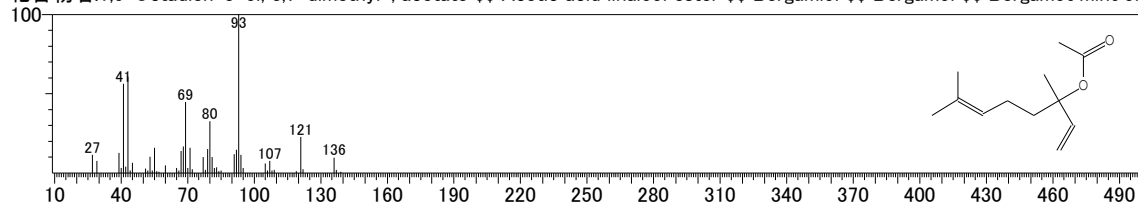
化合物名:1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 2-aminobenzoate \$\$ Anthranilic acid, 1,5-dimethyl-1-vinyl-4-hexenyl ester \$\$ Linalyl



ヒット#3 エントリ#:40533 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:86 分子式:C12H20O2 CAS:115-95-7 分子量:196 保持指標:1272

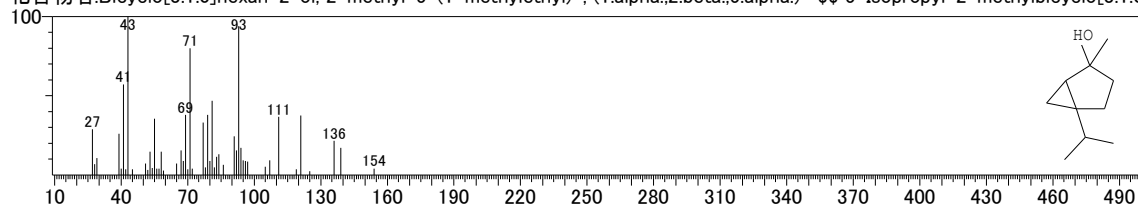
化合物名:1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, acetate \$\$ Acetic acid linalool ester \$\$ Bergamiol \$\$ Bergamol \$\$ Bergamot mint oil



ヒット#4 エントリ#:17303 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:86 分子式:C10H18O CAS:15537-55-0 分子量:154 保持指標:1041

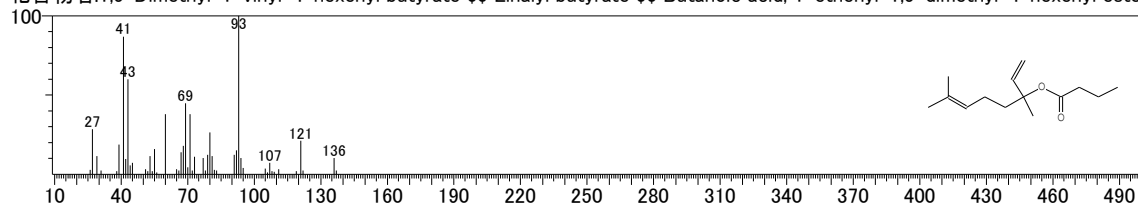
化合物名:Bicyclo[3.1.0]hexan-2-ol, 2-methyl-5-(1-methylethyl)-, (1.alpha.,2.beta.,5.alpha.)- \$\$ 5-Isopropyl-2-methylbicyclo[3.1.0



ヒット#5 エントリ#:58793 ライブラリ:NIST08.LIB

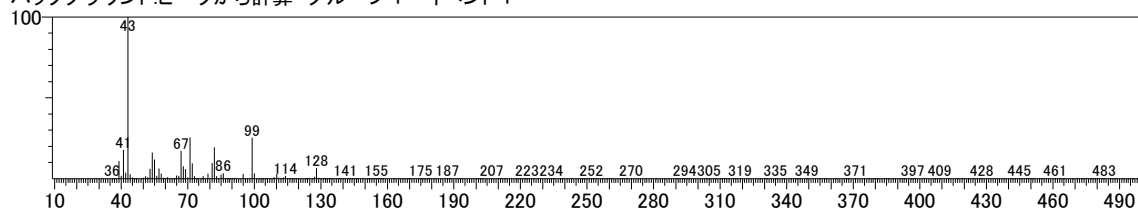
SI:85 分子式:C14H24O2 CAS:78-36-4 分子量:224 保持指標:1471

化合物名:1,5-Dimethyl-1-vinyl-4-hexenyl butyrate \$\$ Linalyl butyrate \$\$ Butanoic acid, 1-ethenyl-1,5-dimethyl-4-hexenyl ester

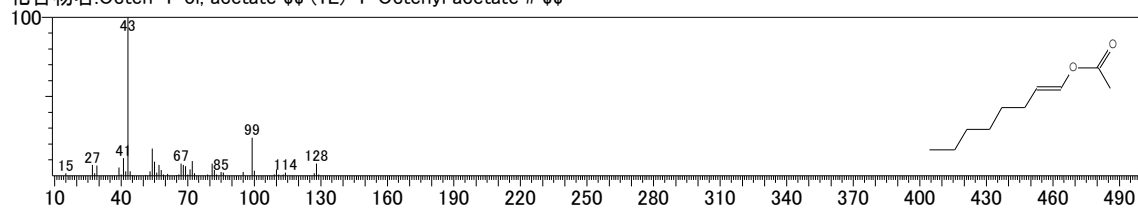


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

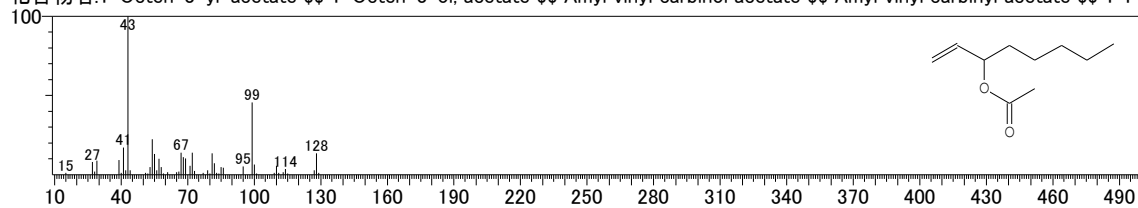
ライン#6 保持時間:10.300(スキャン#:1461) ピーク数:264  
 スペクトル:平均 10.295-10.305(1460-1462) ベースピーク:43.00(820873)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



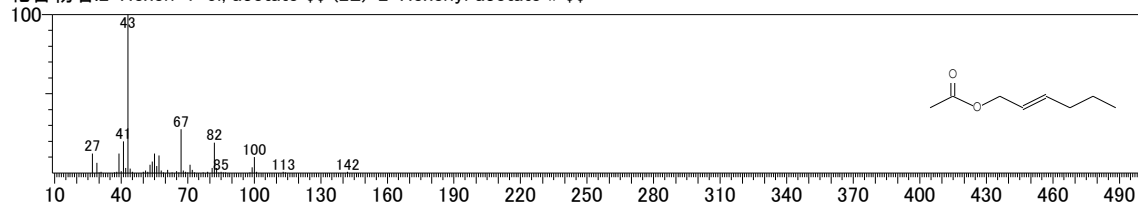
ヒット#1 エントリ#:25445 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:92 分子式:C10H18O2 CAS:32717-31-0 分子量:170 保持指標:1191  
 化合物名:Octen-1-ol, acetate \$\$ (1E)-1-Octenyl acetate # \$\$



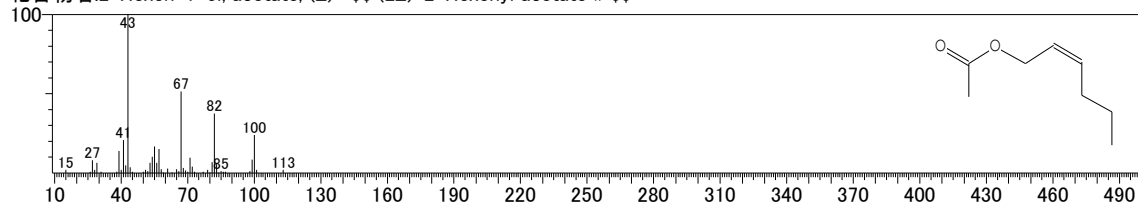
ヒット#2 エントリ#:25444 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:91 分子式:C10H18O2 CAS:2442-10-6 分子量:170 保持指標:1109  
 化合物名:1-Octen-3-yl-acetate \$\$ 1-Octen-3-ol, acetate \$\$ Amyl vinyl carbinol acetate \$\$ Amyl vinyl carbinyl acetate \$\$ 1-Pe



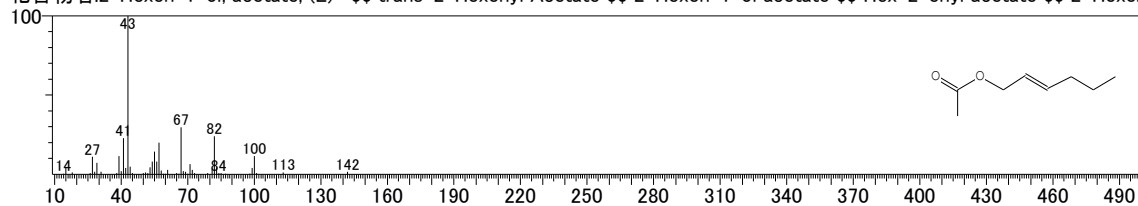
ヒット#3 エントリ#:11962 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C8H14O2 CAS:10094-40-3 分子量:142 保持指標:992  
 化合物名:2-Hexen-1-ol, acetate \$\$ (2E)-2-Hexenyl acetate # \$\$



ヒット#4 エントリ#:11965 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C8H14O2 CAS:56922-75-9 分子量:142 保持指標:992  
 化合物名:2-Hexen-1-ol, acetate, (Z)- \$\$ (2Z)-2-Hexenyl acetate # \$\$

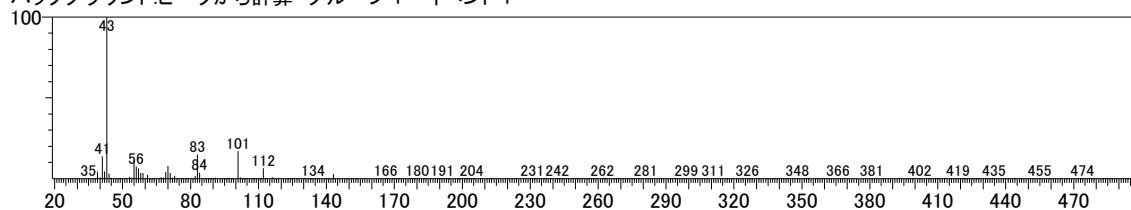


ヒット#5 エントリ#:11966 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C8H14O2 CAS:2497-18-9 分子量:142 保持指標:992  
 化合物名:2-Hexen-1-ol, acetate, (E)- \$\$ trans-2-Hexenyl Acetate \$\$ 2-Hexen-1-ol acetate \$\$ Hex-2-enyl acetate \$\$ 2-Hexer

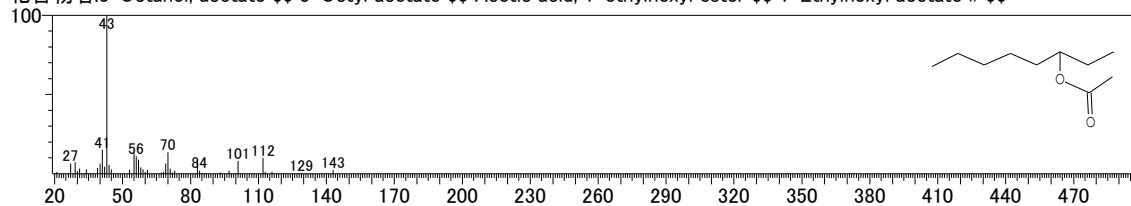


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

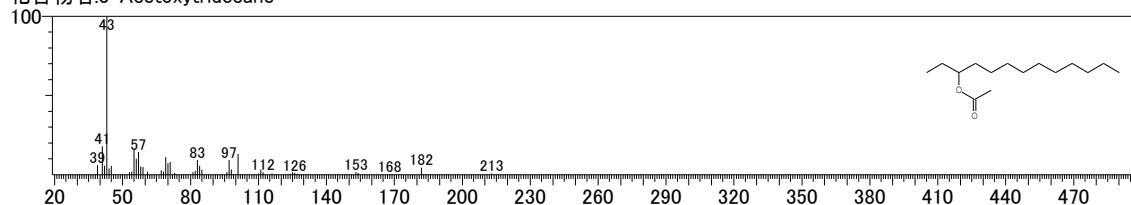
ライン#7 保持時間:10.500(スキャン#:1501) ピーク数:265  
 スペクトル:平均 10.495-10.505(1500-1502) ベースピーク:43.00(156962)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



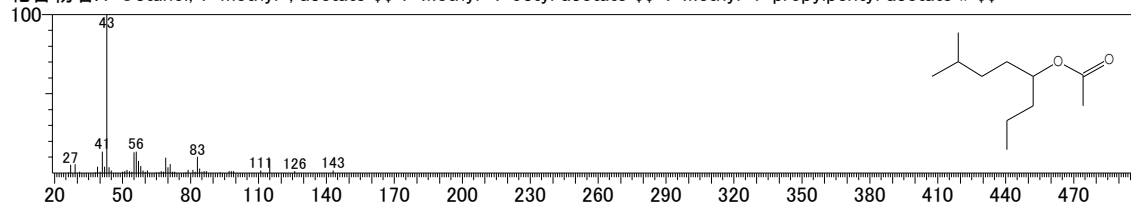
ヒット#1 エントリ#:26627 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:93 分子式:C10H20O2 CAS:4864-61-3 分子量:172 保持指標:1118  
 化合物名:3-Octanol, acetate \$\$ 3-Octyl acetate \$\$ Acetic acid, 1-ethylhexyl ester \$\$ 1-Ethylhexyl acetate # \$\$



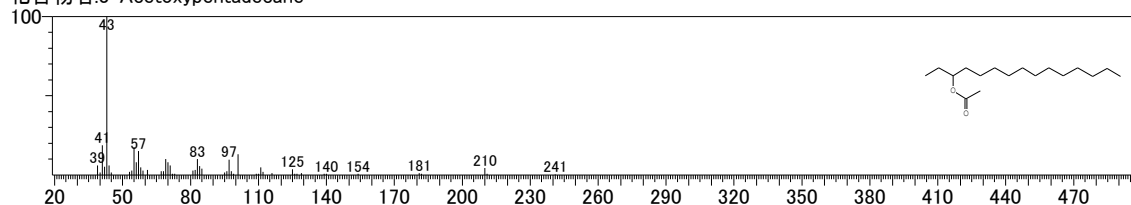
ヒット#2 エントリ#:70932 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C15H30O2 CAS:0-00-0 分子量:242 保持指標:1615  
 化合物名:3-Acetoxytridecane



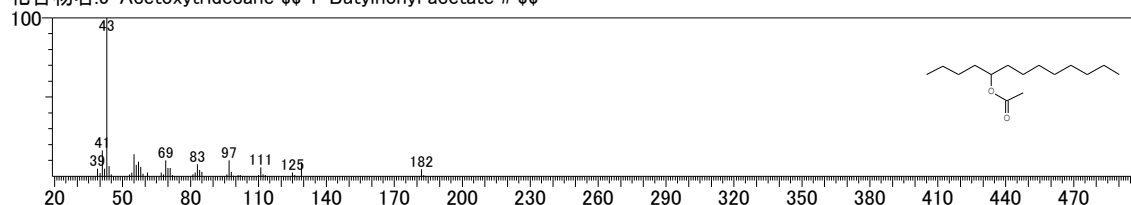
ヒット#3 エントリ#:34505 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C11H22O2 CAS:33933-81-2 分子量:186 保持指標:1154  
 化合物名:4-Octanol, 7-methyl-, acetate \$\$ 7-Methyl-4-octyl acetate \$\$ 4-Methyl-1-propylpentyl acetate # \$\$



ヒット#4 エントリ#:90698 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C17H34O2 CAS:0-00-0 分子量:270 保持指標:1814  
 化合物名:3-Acetoxytridecane

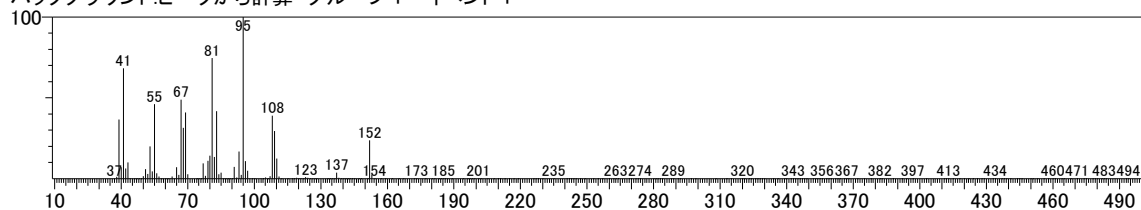


ヒット#5 エントリ#:70933 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C15H30O2 CAS:60826-29-1 分子量:242 保持指標:1615  
 化合物名:5-Acetoxytridecane \$\$ 1-Butylnonyl acetate # \$\$



&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

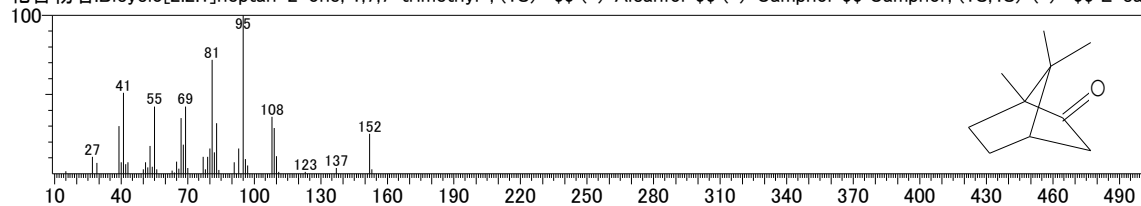
ライン#8 保持時間:11.130(スキャン#:1627) ピーク数:258  
 スペクトル:平均 11.125-11.135(1626-1628) ベースピーク:95.05(98489)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



ヒット#1 エントリ#:16311 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:96 分子式:C10H16O CAS:464-48-2 分子量:152 保持指標:1121

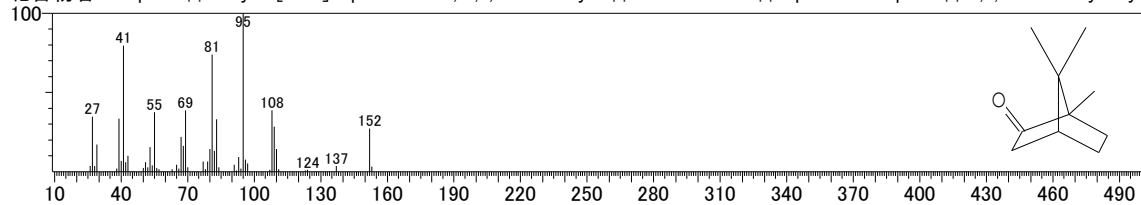
化合物名:Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl-, (1S)- \$\$\$ (-)-Alcanfor \$\$\$ (-)-Camphor \$\$\$ Camphor, (1S,4S)-(-) \$\$\$ L-ca



ヒット#2 エントリ#:16300 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:96 分子式:C10H16O CAS:76-22-2 分子量:152 保持指標:1121

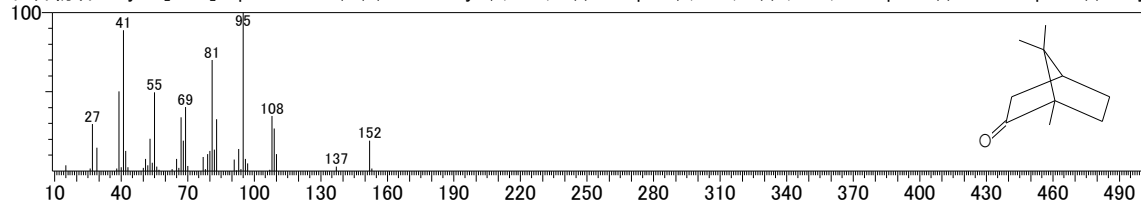
化合物名:Camphor \$\$\$ Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl- \$\$\$ Root bark oil \$\$\$ Spirit of camphor \$\$\$ 1,7,7-Trimethylbicyc



ヒット#3 エントリ#:16299 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:95 分子式:C10H16O CAS:21368-68-3 分子量:152 保持指標:1121

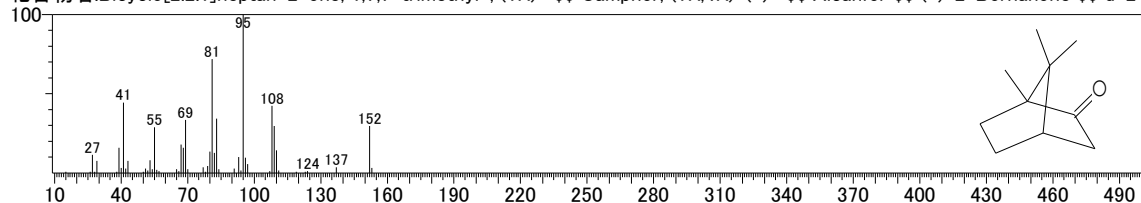
化合物名:Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl-, (+/-)- \$\$\$ Camphor, (+/-)- \$\$\$ (+/-)-Camphor \$\$\$ DL-Camphor \$\$\$ Bicy



ヒット#4 エントリ#:16312 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:92 分子式:C10H16O CAS:464-49-3 分子量:152 保持指標:1121

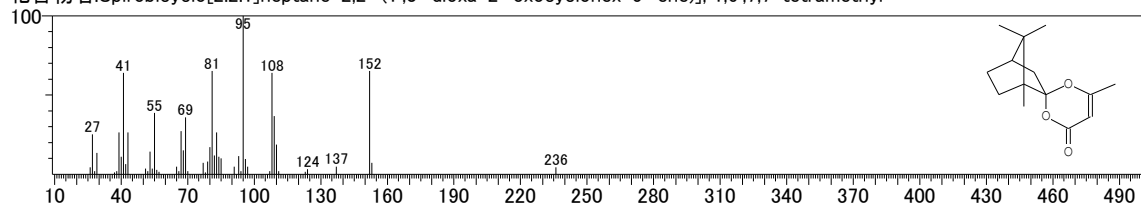
化合物名:Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl-, (1R)- \$\$\$ Camphor, (1R,4R)-(+)- \$\$\$ Alcanfor \$\$\$ (+)-2-Bornanone \$\$\$ d-2-



ヒット#5 エントリ#:66573 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:92 分子式:C14H20O3 CAS:0-00-0 分子量:236 保持指標:1750

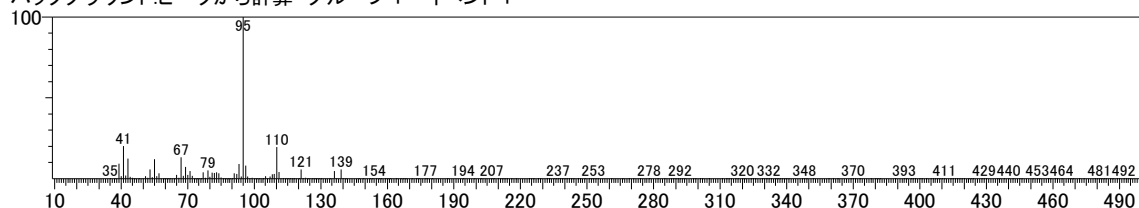
化合物名:Spirobicyclo[2.2.1]heptane-2,2'-(1',3'-dioxo-2'-oxocyclohex-5'-ene), 1,6',7,7-tetramethyl-



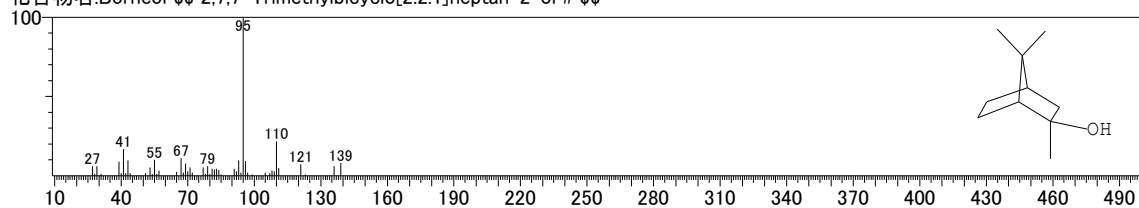


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

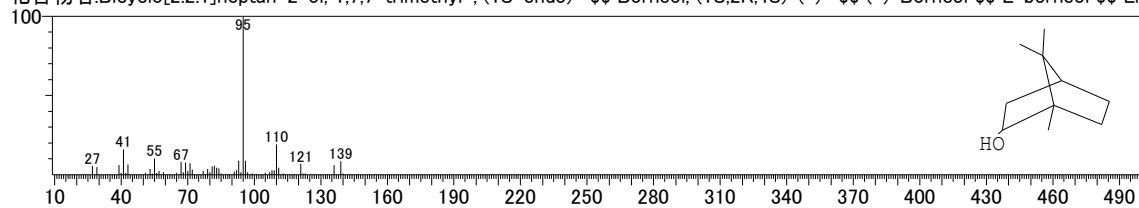
ライン#9 保持時間:11.555(スキャン#:1712) ピーク数:281  
 スペクトル:平均 11.550-11.560(1711-1713) ベースピーク:95.05(200501)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



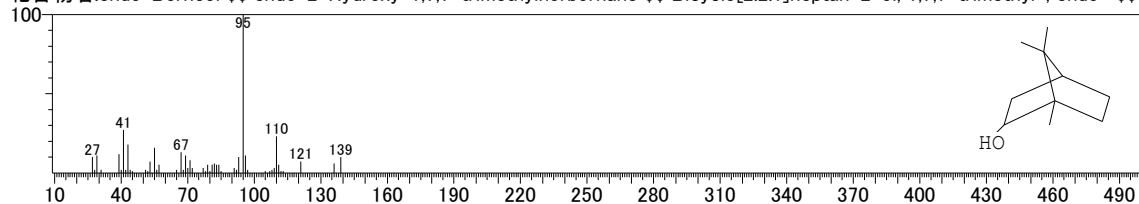
ヒット#1 エントリ#:17450 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:97 分子式:C10H18O CAS:10385-78-1 分子量:154 保持指標:1088  
 化合物名:Borneol \$\$ 2,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-ol # \$\$



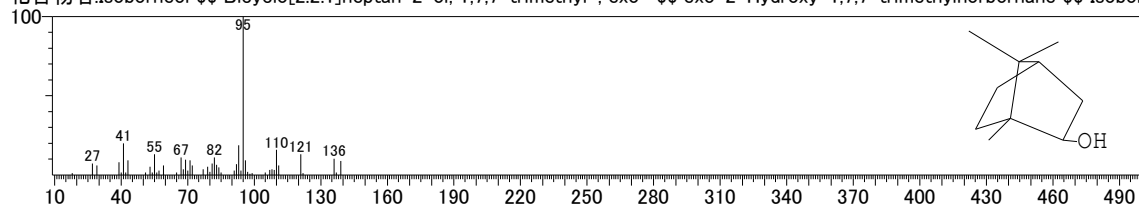
ヒット#2 エントリ#:17449 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:95 分子式:C10H18O CAS:464-45-9 分子量:154 保持指標:1138  
 化合物名:Bicyclo[2.2.1]heptan-2-ol, 1,7,7-trimethyl-, (1S-endo)- \$\$ Borneol, (1S,2R,4S)-(-)- \$\$ (-)-Borneol \$\$ L-borneol \$\$ Lir



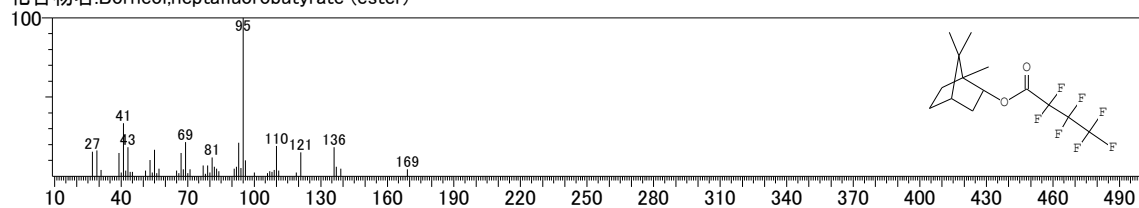
ヒット#3 エントリ#:17445 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C10H18O CAS:507-70-0 分子量:154 保持指標:1138  
 化合物名:endo-Borneol \$\$ endo-2-Hydroxy-1,7,7-trimethylnorbornane \$\$ Bicyclo[2.2.1]heptan-2-ol, 1,7,7-trimethyl-, endo- \$\$



ヒット#4 エントリ#:17444 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:92 分子式:C10H18O CAS:124-76-5 分子量:154 保持指標:1138  
 化合物名:Isoborneol \$\$ Bicyclo[2.2.1]heptan-2-ol, 1,7,7-trimethyl-, exo- \$\$ exo-2-Hydroxy-1,7,7-trimethylnorbornane \$\$ Isobor

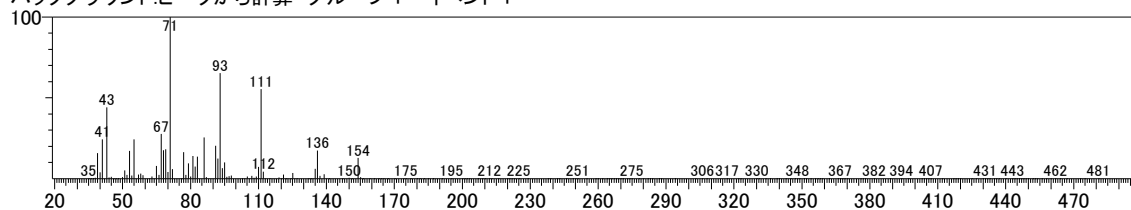


ヒット#5 エントリ#:144710 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:88 分子式:C14H17F7O2 CAS:0-00-0 分子量:350 保持指標:1033  
 化合物名:Borneol,heptafluorobutyrate (ester)



&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

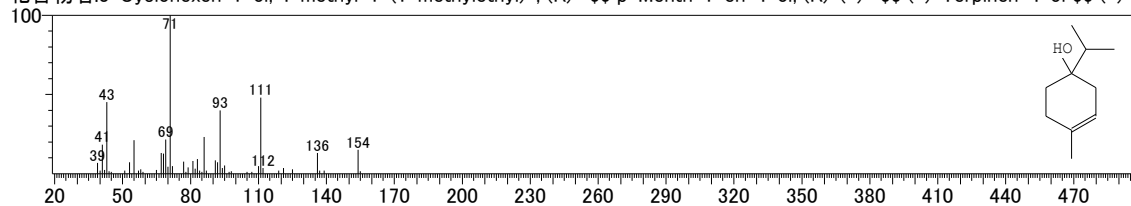
ライン#:10 保持時間:11.660(スキャン#:1733) ピーク数:230  
 スペクトル:平均 11.655-11.665(1732-1734) ベースピーク:71.05(51091)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



ヒット#:1 エントリ#:17389 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:90 分子式:C10H18O CAS:20126-76-5 分子量:154 保持指標:1137

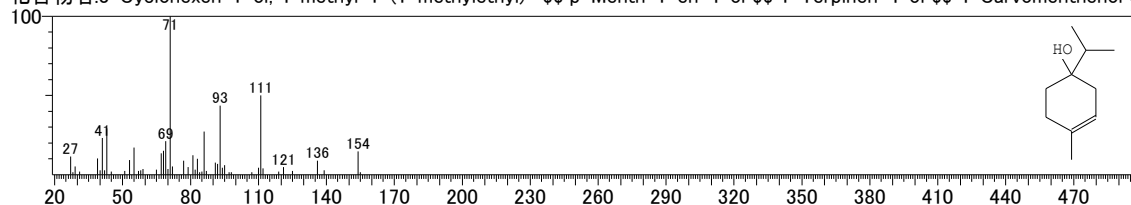
化合物名:3-Cyclohexen-1-ol, 4-methyl-1-(1-methylethyl)-, (R)- \$\$ p-Menth-1-en-4-ol, (R)-(-)- \$\$ (-)-Terpinen-4-ol \$\$ (-)-4



ヒット#:2 エントリ#:17390 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:90 分子式:C10H18O CAS:562-74-3 分子量:154 保持指標:1137

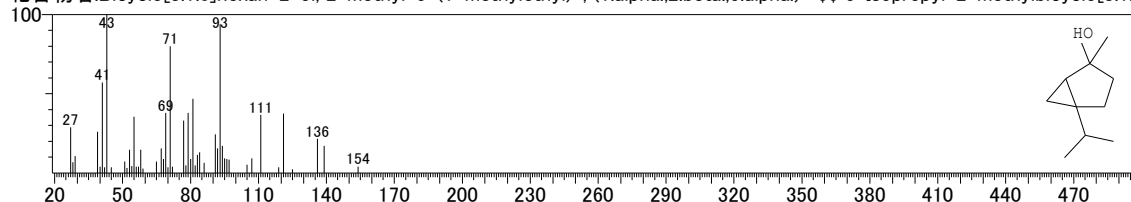
化合物名:3-Cyclohexen-1-ol, 4-methyl-1-(1-methylethyl)- \$\$ p-Menth-1-en-4-ol \$\$ 1-Terpinen-4-ol \$\$ 4-Carvomenthenol \$\$



ヒット#:3 エントリ#:17303 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:82 分子式:C10H18O CAS:15537-55-0 分子量:154 保持指標:1041

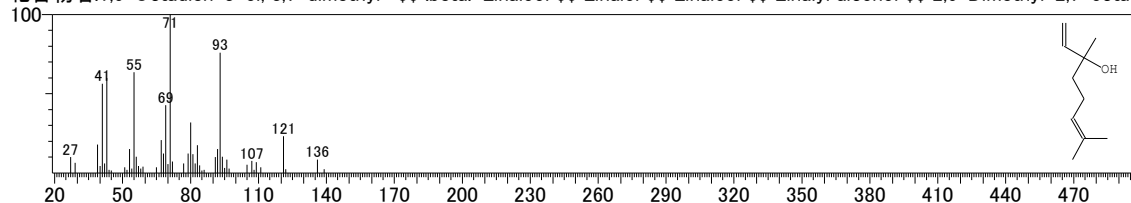
化合物名:Bicyclo[3.1.0]hexan-2-ol, 2-methyl-5-(1-methylethyl)-, (1.alpha.,2.beta.,5.alpha.)- \$\$ 5-Isopropyl-2-methylbicyclo[3.1.0



ヒット#:4 エントリ#:17386 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:82 分子式:C10H18O CAS:78-70-6 分子量:154 保持指標:1082

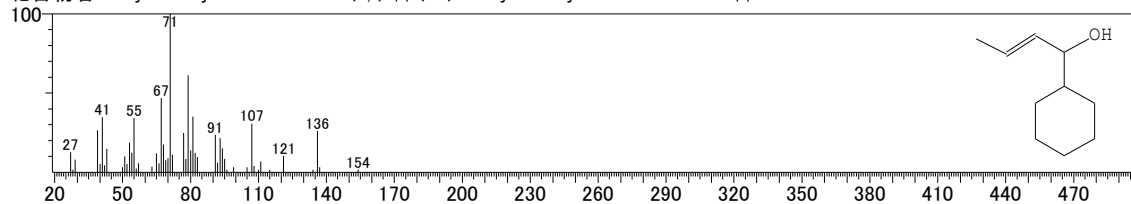
化合物名:1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- .beta.-Linalool \$\$ Linalool \$\$ Linalyl alcohol \$\$ 2,6-Dimethyl-2,7-octadi



ヒット#:5 エントリ#:17385 ライブラリ:NIST08.LIB

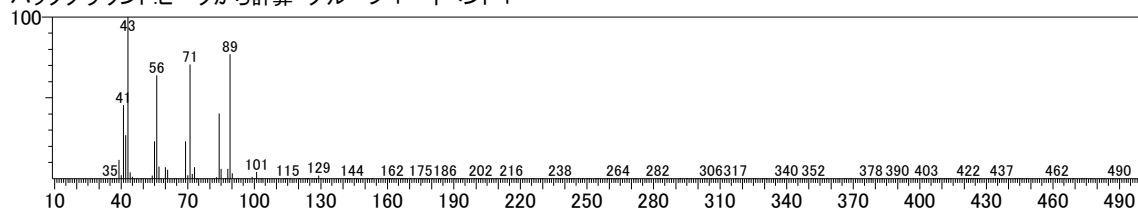
SI:80 分子式:C10H18O CAS:79605-62-2 分子量:154 保持指標:1249

化合物名:1-Cyclohexyl-2-buten-1-ol (c.t) \$\$ (2E)-1-Cyclohexyl-2-buten-1-ol # \$\$

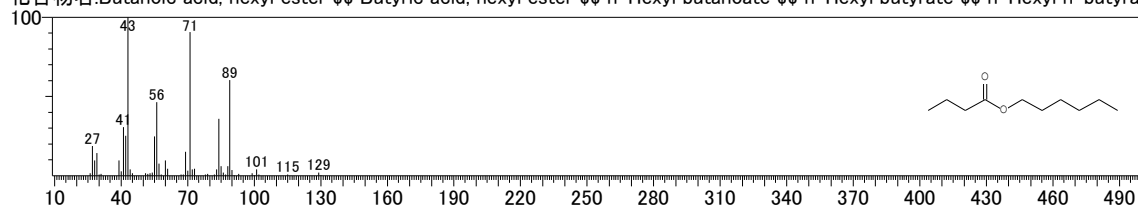


## &lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

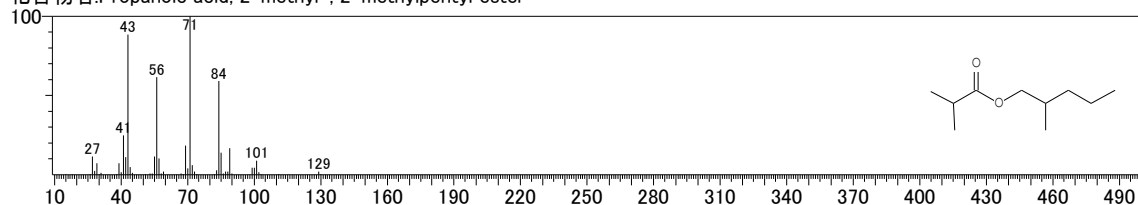
ライン#:11 保持時間:11.700(スキャン#:1741) ピーク数:208  
 スペクトル:平均 11.695-11.705(1740-1742) ベースピーク:43.05(52134)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



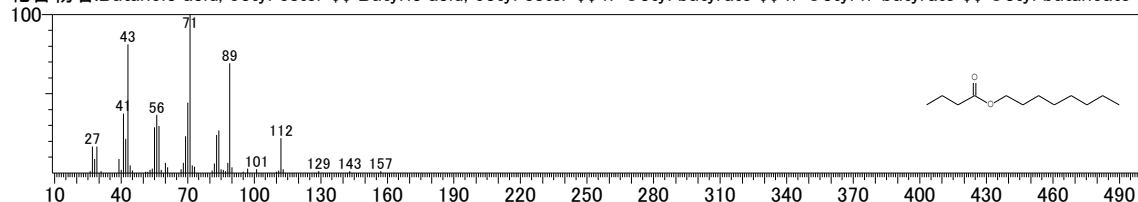
ヒット#:1 エントリ#:26637 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C10H20O2 CAS:2639-63-6 分子量:172 保持指標:1183  
 化合物名:Butanoic acid, hexyl ester \$\$ Butyric acid, hexyl ester \$\$ n-Hexyl butanoate \$\$ n-Hexyl butyrate \$\$ n-Hexyl n-butyrate



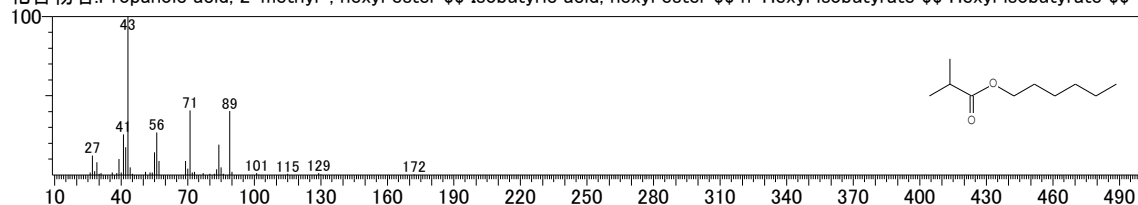
ヒット#:2 エントリ#:26689 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C10H20O2 CAS:84254-82-0 分子量:172 保持指標:1054  
 化合物名:Propanoic acid, 2-methyl-, 2-methylpentyl ester



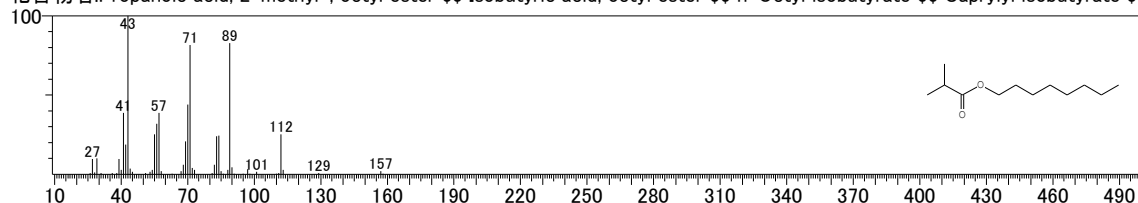
ヒット#:3 エントリ#:42928 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C12H24O2 CAS:110-39-4 分子量:200 保持指標:1381  
 化合物名:Butanoic acid, octyl ester \$\$ Butyric acid, octyl ester \$\$ n-Octyl n-butyrate \$\$ Octyl butanoate \$\$



ヒット#:4 エントリ#:26638 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C10H20O2 CAS:2349-07-7 分子量:172 保持指標:1118  
 化合物名:Propanoic acid, 2-methyl-, hexyl ester \$\$ Isobutyric acid, hexyl ester \$\$ n-Hexyl isobutyrate \$\$ Hexyl isobutyrate \$\$ 1

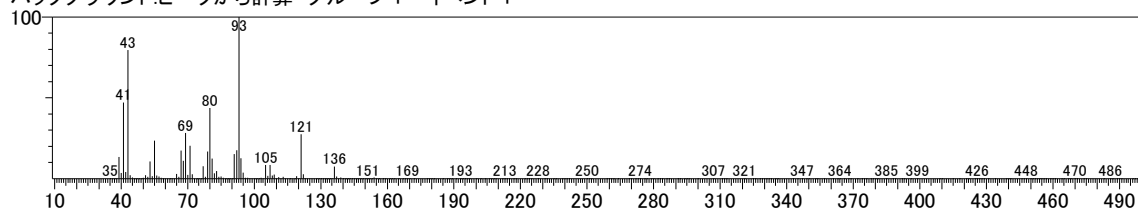


ヒット#:5 エントリ#:42901 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C12H24O2 CAS:109-15-9 分子量:200 保持指標:1317  
 化合物名:Propanoic acid, 2-methyl-, octyl ester \$\$ Isobutyric acid, octyl ester \$\$ n-Octyl isobutyrate \$\$ Caprylyl isobutyrate \$\$

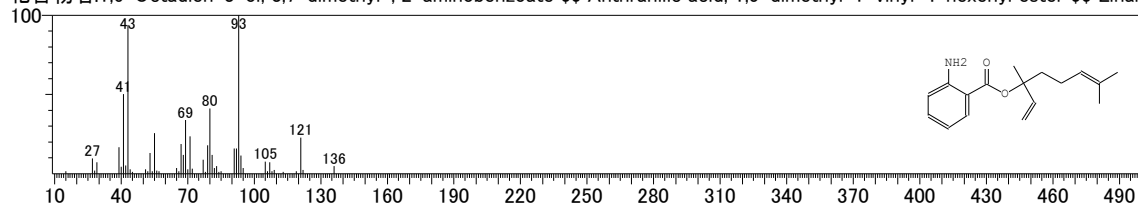


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

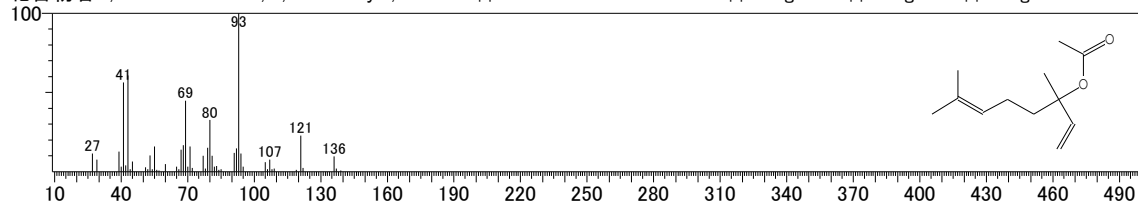
ライン#:12 保持時間:12.655(スキャン#:1932) ピーク数:293  
 スペクトル:平均 12.650-12.660(1931-1933) ベースピーク:93.05(3568754)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



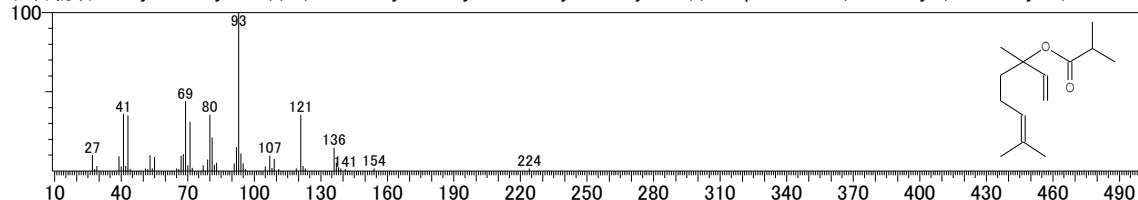
ヒット#:1 エントリ#:92933 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:97 分子式:C17H23NO2 CAS:7149-26-0 分子量:273 保持指標:2157  
 化合物名:1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 2-aminobenzoate \$\$ Anthranilic acid, 1,5-dimethyl-1-vinyl-4-hexenyl ester \$\$ Linalyl



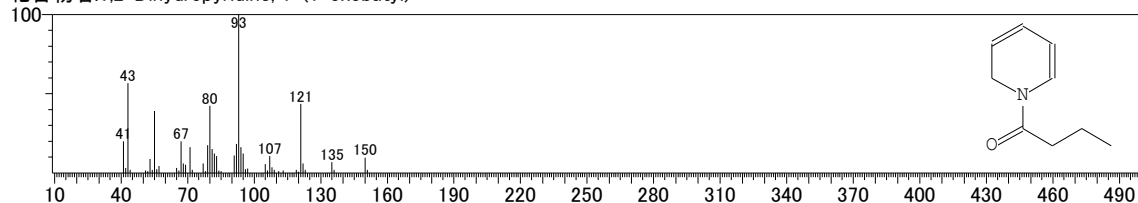
ヒット#:2 エントリ#:40533 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C12H20O2 CAS:115-95-7 分子量:196 保持指標:1272  
 化合物名:1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, acetate \$\$ Acetic acid linalool ester \$\$ Bergamiol \$\$ Bergamol \$\$ Bergamot mint oil



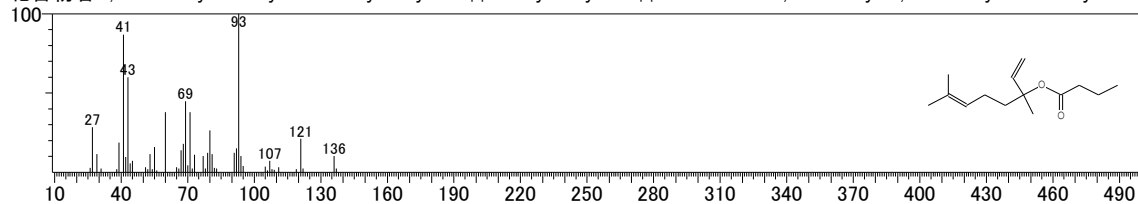
ヒット#:3 エントリ#:58794 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:90 分子式:C14H24O2 CAS:78-35-3 分子量:224 保持指標:1407  
 化合物名:Linalyl isobutyrate \$\$ 1,5-Dimethyl-1-vinyl-4-hexenyl isobutyrate \$\$ Propanoic acid, 2-methyl-, 1-ethenyl-1,5-dimethyl



ヒット#:4 エントリ#:15643 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:88 分子式:C9H13NO CAS:0-00-0 分子量:151 保持指標:1231  
 化合物名:1,2-Dihydropyridine, 1-(1-oxobutyl)-

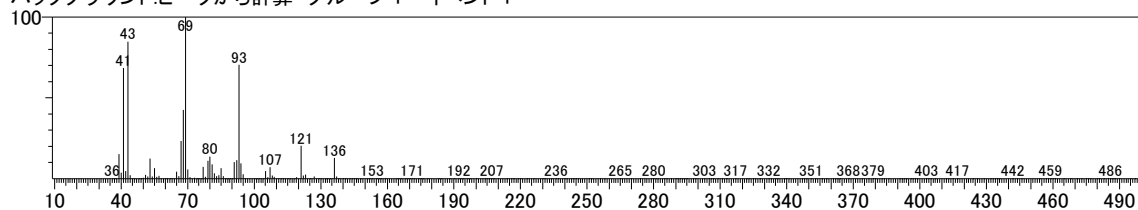


ヒット#:5 エントリ#:58793 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:88 分子式:C14H24O2 CAS:78-36-4 分子量:224 保持指標:1471  
 化合物名:1,5-Dimethyl-1-vinyl-4-hexenyl butyrate \$\$ Linalyl butyrate \$\$ Butanoic acid, 1-ethenyl-1,5-dimethyl-4-hexenyl ester

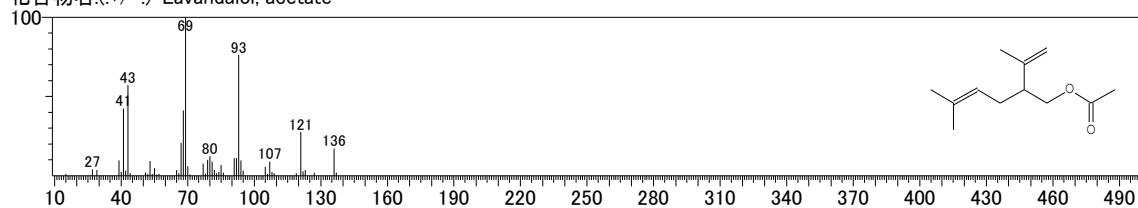


## &lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

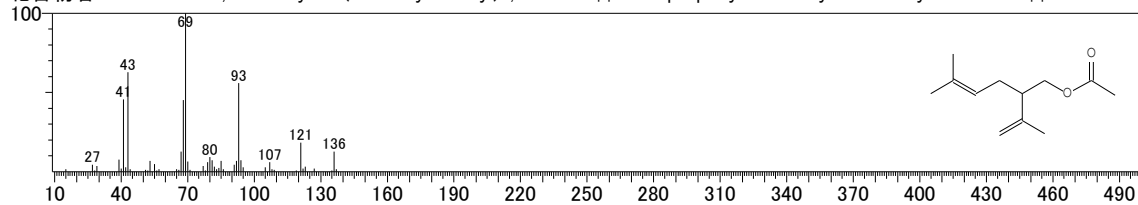
ライン#:13 保持時間:13.140(スキャン#:2029) ピーク数:275  
 スペクトル:平均 13.135-13.145(2028-2030) ベースピーク:69.05(710796)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



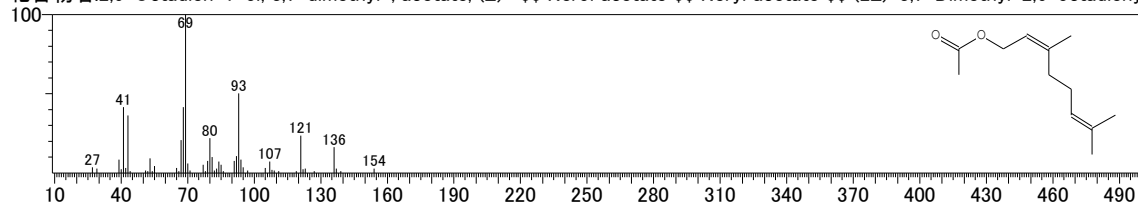
ヒット#:1 エントリ#:40511 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:95 分子式:C12H20O2 CAS:0-00-0 分子量:196 保持指標:1270  
 化合物名:(+/-)-Lavandulol, acetate



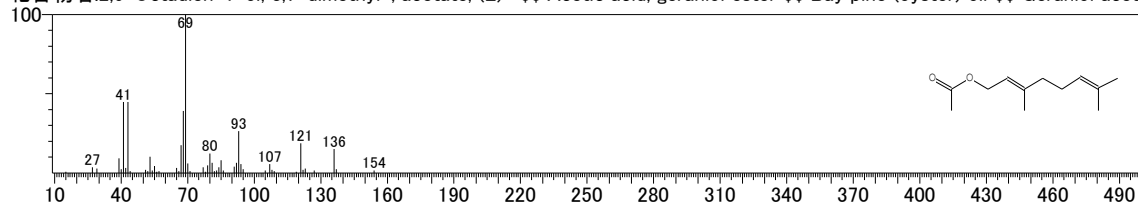
ヒット#:2 エントリ#:40508 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C12H20O2 CAS:25905-14-0 分子量:196 保持指標:1270  
 化合物名:4-Hexen-1-ol, 5-methyl-2-(1-methylethenyl)-, acetate \$\$ 2-Isopropenyl-5-methyl-4-hexenyl acetate # \$\$



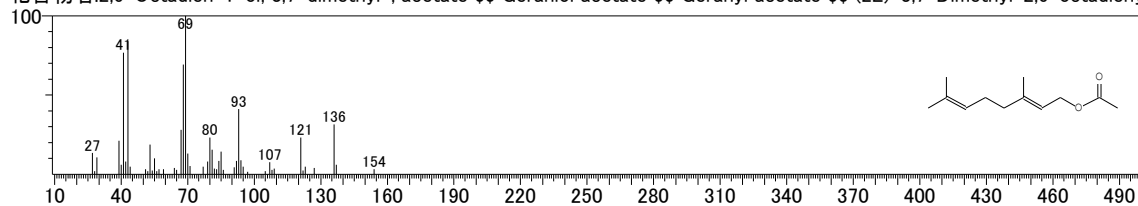
ヒット#:3 エントリ#:40510 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:92 分子式:C12H20O2 CAS:141-12-8 分子量:196 保持指標:1352  
 化合物名:2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, acetate, (Z)- \$\$ Nerol acetate \$\$ (Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadieny



ヒット#:4 エントリ#:40504 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:91 分子式:C12H20O2 CAS:105-87-3 分子量:196 保持指標:1352  
 化合物名:2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, acetate, (E)- \$\$ Acetic acid, geraniol ester \$\$ Bay pine (oyster) oil \$\$ Geraniol aceta

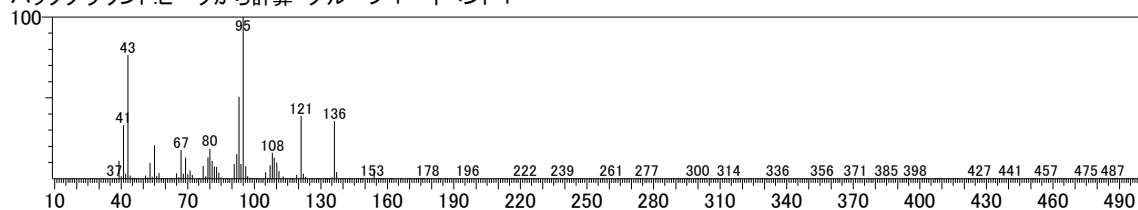


ヒット#:5 エントリ#:40507 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:91 分子式:C12H20O2 CAS:16409-44-2 分子量:196 保持指標:1352  
 化合物名:2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, acetate \$\$ Geraniol acetate \$\$ (2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadieny

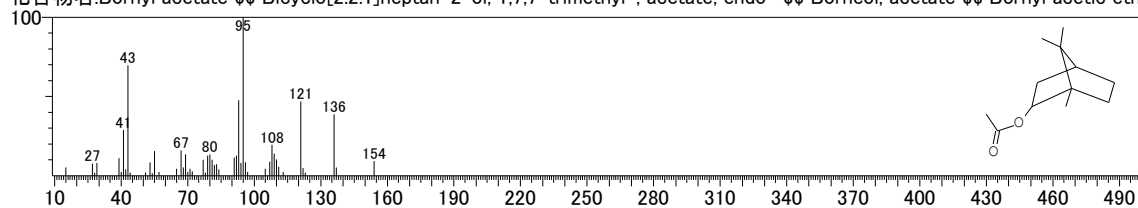


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

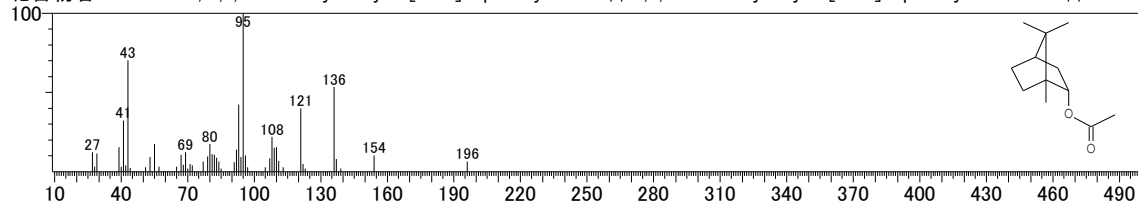
ライン#:14 保持時間:13.265(スキャン#:2054) ピーク数:259  
 スペクトル:平均 13.260-13.270(2053-2055) ベースピーク:95.05(32587)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



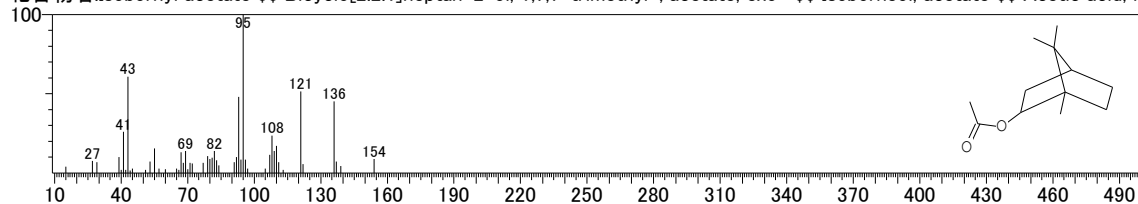
ヒット#:1 エントリ#:40536 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:97 分子式:C12H20O2 CAS:76-49-3 分子量:196 保持指標:1277  
 化合物名:Bornyl acetate \$\$ Bicyclo[2.2.1]heptan-2-ol, 1,7,7-trimethyl-, acetate, endo- \$\$ Borneol, acetate \$\$ Bornyl acetic eth



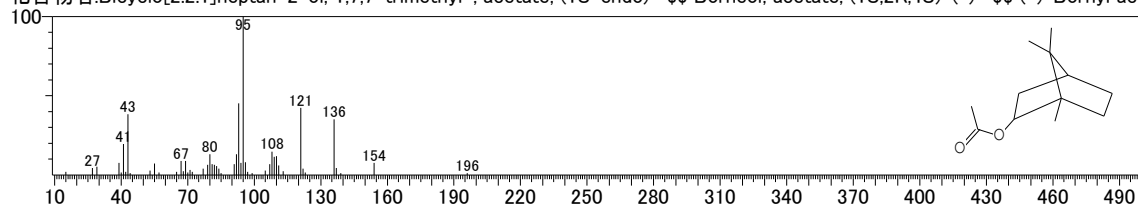
ヒット#:2 エントリ#:40538 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C12H20O2 CAS:92618-89-8 分子量:196 保持指標:1277  
 化合物名:Acetic acid, 1,7,7-trimethyl-bicyclo[2.2.1]hept-2-yl ester \$\$ 1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acetate # \$\$



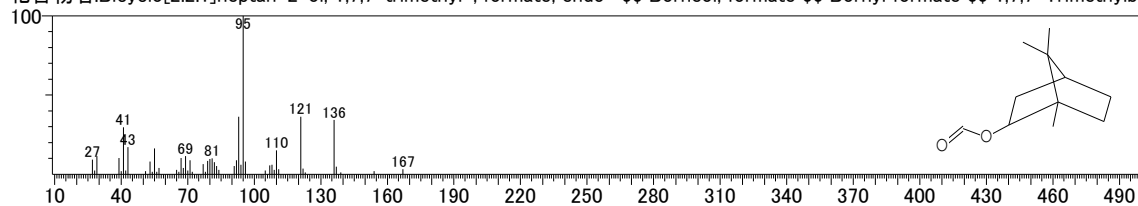
ヒット#:3 エントリ#:40537 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:93 分子式:C12H20O2 CAS:125-12-2 分子量:196 保持指標:1277  
 化合物名:Isobornyl acetate \$\$ Bicyclo[2.2.1]heptan-2-ol, 1,7,7-trimethyl-, acetate, exo- \$\$ Isoborneol, acetate \$\$ Acetic acid, is



ヒット#:4 エントリ#:40541 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:92 分子式:C12H20O2 CAS:5655-61-8 分子量:196 保持指標:1277  
 化合物名:Bicyclo[2.2.1]heptan-2-ol, 1,7,7-trimethyl-, acetate, (1S,2R,4S)-(-)- \$\$ Borneol, acetate, (1S,2R,4S)-(-)- \$\$ (-)-Bornyl ace

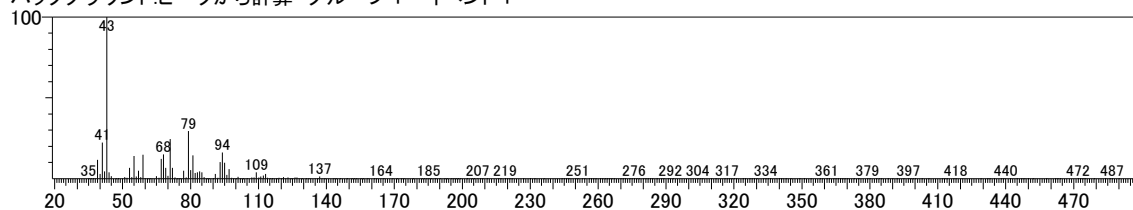


ヒット#:5 エントリ#:32268 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:91 分子式:C11H18O2 CAS:7492-41-3 分子量:182 保持指標:1275  
 化合物名:Bicyclo[2.2.1]heptan-2-ol, 1,7,7-trimethyl-, formate, endo- \$\$ Borneol, formate \$\$ Bornyl formate \$\$ 1,7,7-Trimethylbi

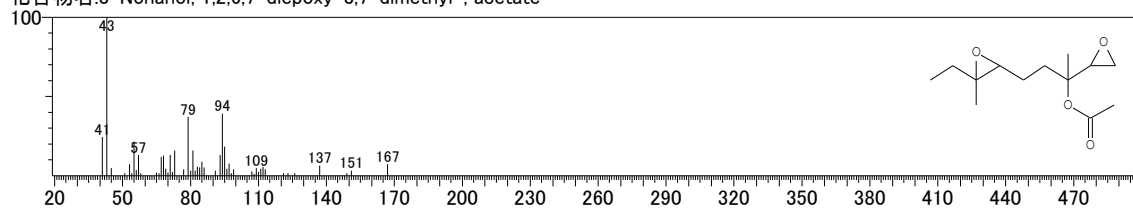


## &lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

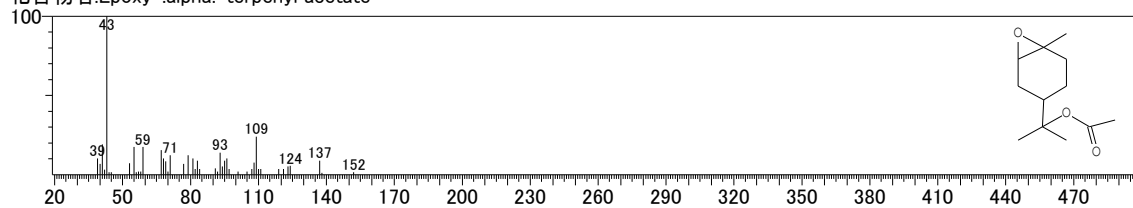
ライン#:15 保持時間:14.070(スキャン#:2215) ピーク数:277  
 スペクトル:平均 14.065-14.075(2214-2216) ベースピーク:43.00(27928)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



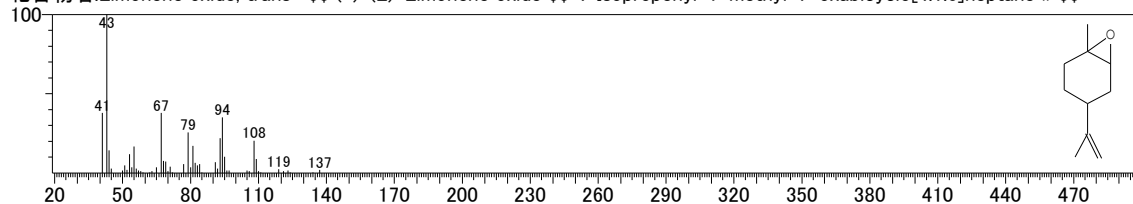
ヒット#:1 エントリ#:70608 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C13H22O4 CAS:0-00-0 分子量:242 保持指標:1513  
 化合物名:3-Nonanol, 1,2,6,7-diepoxy-3,7-dimethyl-, acetate



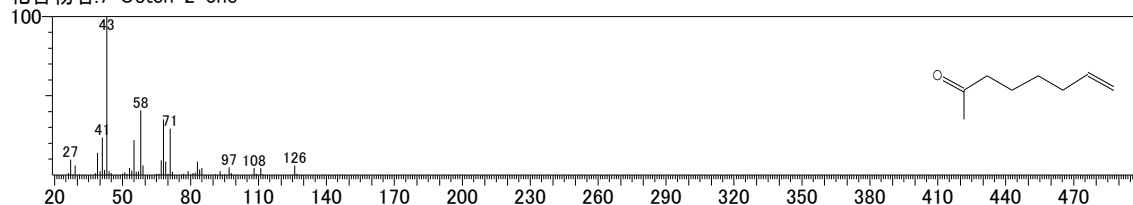
ヒット#:2 エントリ#:50601 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C12H20O3 CAS:0-00-0 分子量:212 保持指標:1346  
 化合物名:Epoxy- $\alpha$ -terpenyl acetate



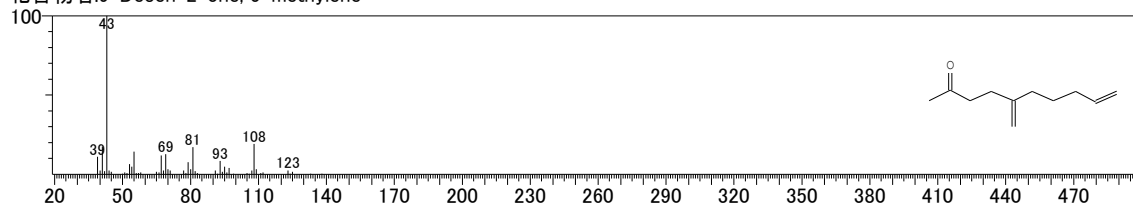
ヒット#:3 エントリ#:16184 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:83 分子式:C10H16O CAS:6909-30-4 分子量:152 保持指標:1031  
 化合物名:Limonene oxide, trans-  $\beta$ -(+)-(E)-Limonene oxide  $\beta$  4-Isopropenyl-1-methyl-7-oxabicyclo[4.1.0]heptane #  $\beta$



ヒット#:4 エントリ#:6501 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:83 分子式:C8H14O CAS:3664-60-6 分子量:126 保持指標:943  
 化合物名:7-Octen-2-one

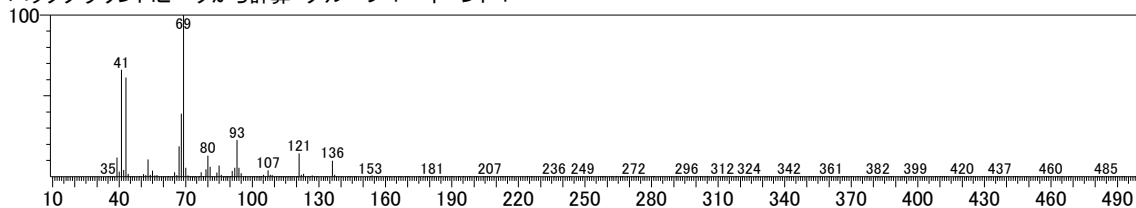


ヒット#:5 エントリ#:23272 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:83 分子式:C11H18O CAS:0-00-0 分子量:166 保持指標:1208  
 化合物名:9-Decen-2-one, 5-methylene-

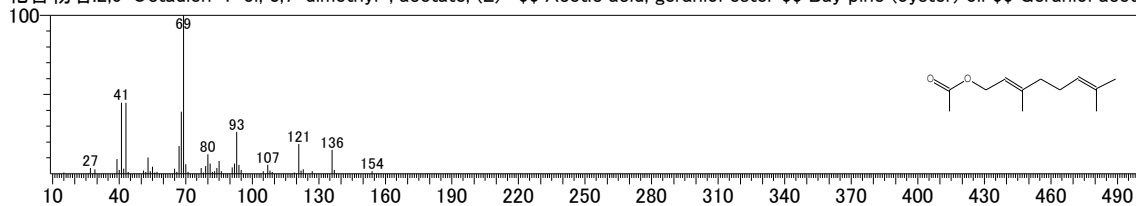


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

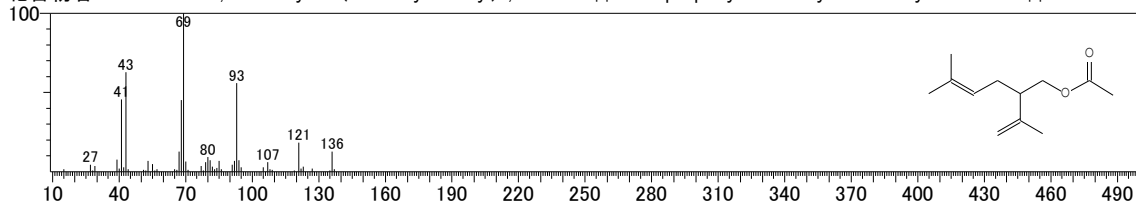
ライン#:16 保持時間:14.535(スキヤン#:2308) ピーク数:247  
 スペクトル:平均 14.530-14.540(2307-2309) ベースピーク:69.05(74073)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



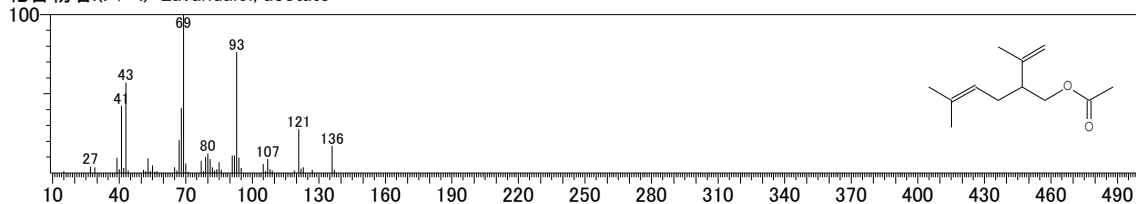
ヒット#:1 エントリ#:40504 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:95 分子式:C<sub>12</sub>H<sub>20</sub>O<sub>2</sub> CAS:105-87-3 分子量:196 保持指標:1352  
 化合物名:2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, acetate, (E)- \$\$ Acetic acid, geraniol ester \$\$ Bay pine (oyster) oil \$\$ Geraniol aceta



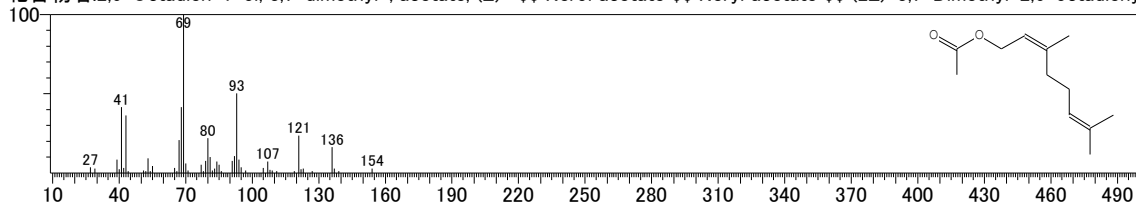
ヒット#:2 エントリ#:40508 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:93 分子式:C<sub>12</sub>H<sub>20</sub>O<sub>2</sub> CAS:25905-14-0 分子量:196 保持指標:1270  
 化合物名:4-Hexen-1-ol, 5-methyl-2-(1-methylethenyl)-, acetate \$\$ 2-Isopropenyl-5-methyl-4-hexenyl acetate # \$\$



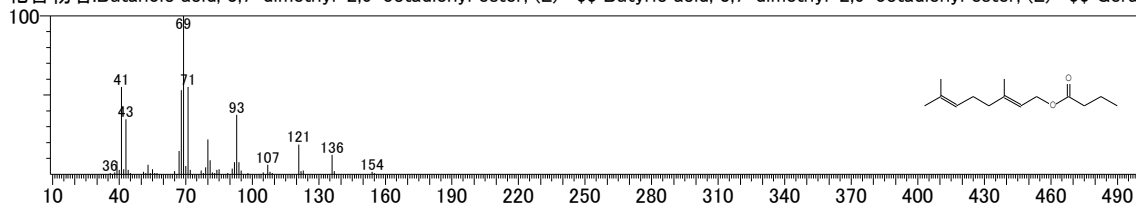
ヒット#:3 エントリ#:40511 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:91 分子式:C<sub>12</sub>H<sub>20</sub>O<sub>2</sub> CAS:0-00-0 分子量:196 保持指標:1270  
 化合物名:(+/-)-Lavandulol, acetate



ヒット#:4 エントリ#:40510 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:91 分子式:C<sub>12</sub>H<sub>20</sub>O<sub>2</sub> CAS:141-12-8 分子量:196 保持指標:1352  
 化合物名:2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, acetate, (Z)- \$\$ Nerol acetate \$\$ (2Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadieny



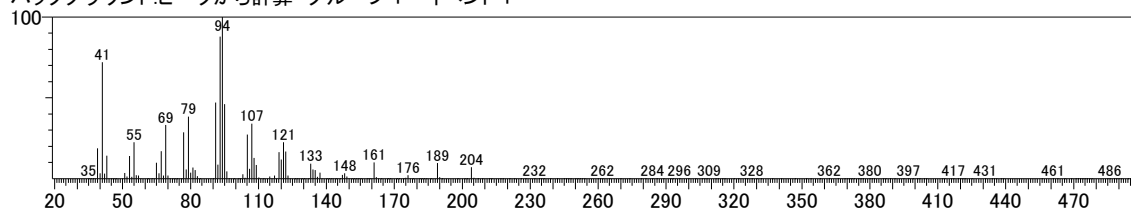
ヒット#:5 エントリ#:58778 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:90 分子式:C<sub>14</sub>H<sub>24</sub>O<sub>2</sub> CAS:106-29-6 分子量:224 保持指標:1550  
 化合物名:Butanoic acid, 3,7-dimethyl-, 2,6-octadienyl ester, (E)- \$\$ Butyric acid, 3,7-dimethyl-2,6-octadienyl ester, (E)- \$\$ Gerar



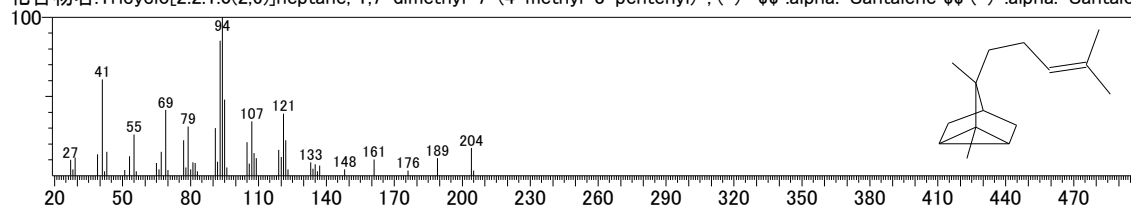


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

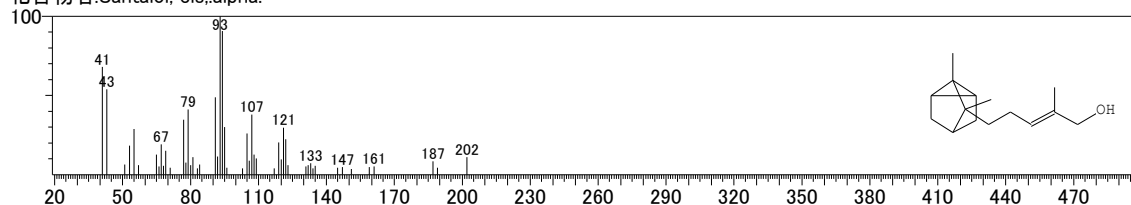
ライン#:17 保持時間:15.245(スキャン#:2450) ピーク数:262  
 スペクトル:平均 15.240-15.250(2449-2451) ベースピーク:94.05(33350)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



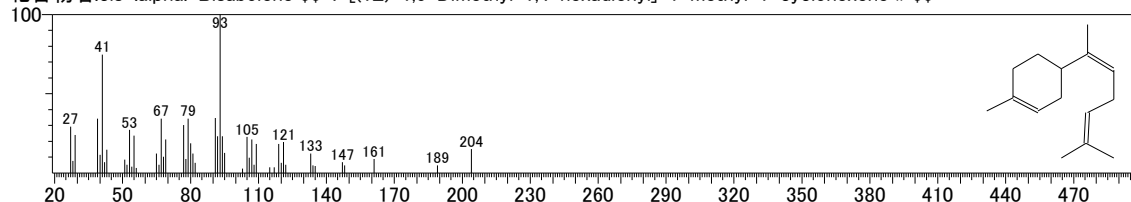
ヒット#:1 エントリ#:45437 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:95 分子式:C15H24 CAS:512-61-8 分子量:204 保持指標:1211  
 化合物名:Tricyclo[2.2.1.0(2,6)]heptane, 1,7-dimethyl-7-(4-methyl-3-pentenyl)-, (-)- \$\$ .alpha.-Santalene \$\$ (-)-.alpha.-Santalen



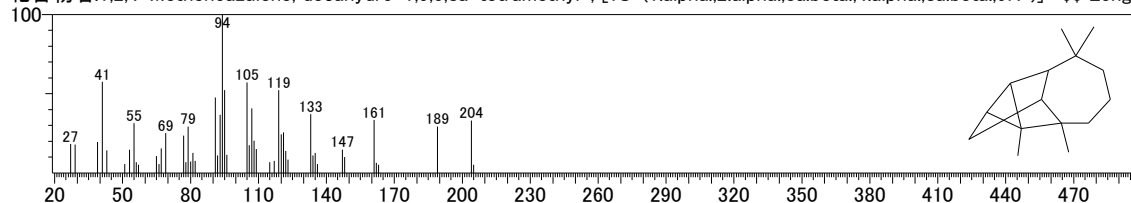
ヒット#:2 エントリ#:55951 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:88 分子式:C15H24O CAS:19903-72-1 分子量:220 保持指標:1454  
 化合物名:Santalol, cis-.alpha.-



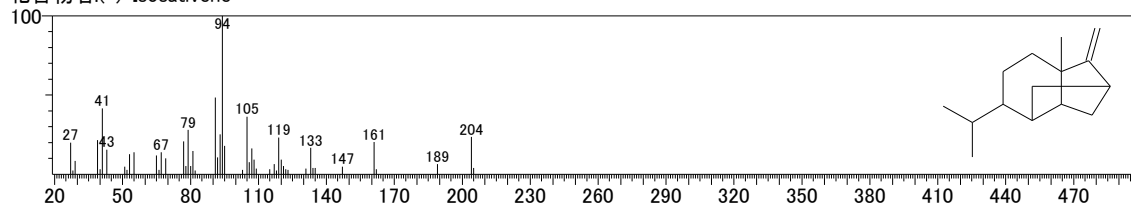
ヒット#:3 エントリ#:45415 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C15H24 CAS:29837-07-8 分子量:204 保持指標:1518  
 化合物名:cis-.alpha.-Bisabolene \$\$ 4-[(1Z)-1,5-Dimethyl-1,4-hexadienyl]-1-methyl-1-cyclohexene # \$\$



ヒット#:4 エントリ#:45433 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:87 分子式:C15H24 CAS:1137-12-8 分子量:204 保持指標:1184  
 化合物名:1,2,4-Methenoazulene, decahydro-1,5,5,8a-tetramethyl-, [1S-(1.alpha.,2.alpha.,3a.beta.,4.alpha.,8a.beta.,9R\*)]- \$\$ Longic

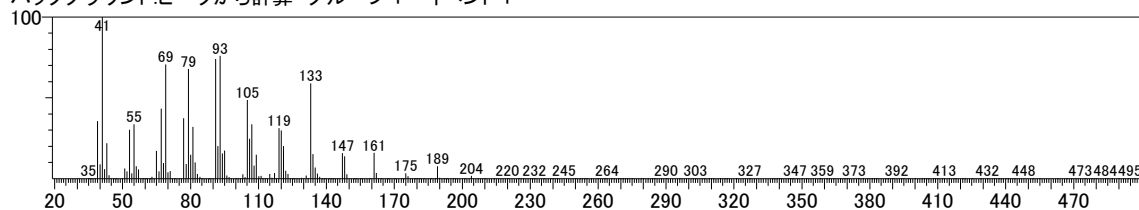


ヒット#:5 エントリ#:45436 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:86 分子式:C15H24 CAS:24959-83-9 分子量:204 保持指標:1339  
 化合物名:(-)-Isosativene



&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

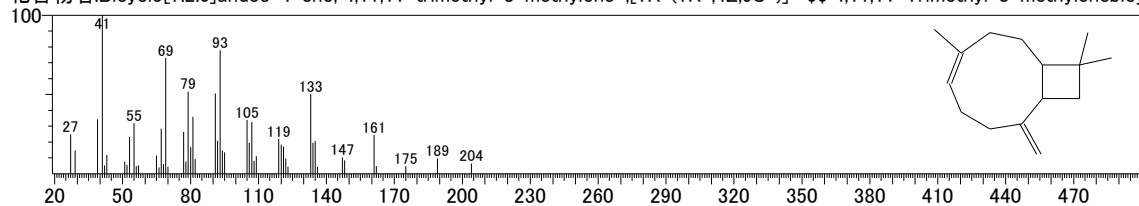
ライン#:18 保持時間:15.335(スキヤン#:2468) ピーク数:282  
 スペクトル:平均 15.330-15.340(2467-2469) ベースピーク:41.00(20227)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



ヒット#:1 エントリ#:45380 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:94 分子式:C15H24 CAS:118-65-0 分子量:204 保持指標:1494

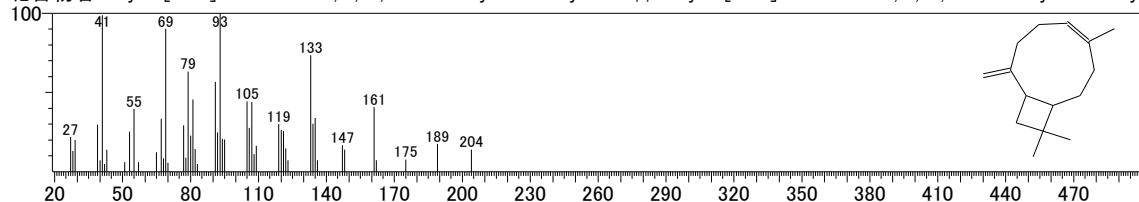
化合物名:Bicyclo[7.2.0]undec-4-ene, 4,11,11-trimethyl-8-methylene-, [1R-(1R\*,4Z,9S\*)]- \$\$\$ 4,11,11-Trimethyl-8-methylenebicyclo[7.2.0]undec-4-ene, 4,11,11-trimethyl-8-methylene-



ヒット#:2 エントリ#:45414 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:92 分子式:C15H24 CAS:13877-93-5 分子量:204 保持指標:1494

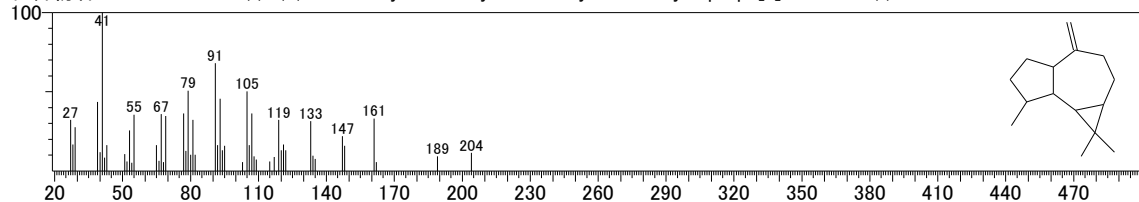
化合物名:Bicyclo[7.2.0]undec-4-ene, 4,11,11-trimethyl-8-methylene- \$\$\$ Bicyclo[7.2.0]undec-4-ene, 4,11,11-trimethyl-8-methyl-



ヒット#:3 エントリ#:45375 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:92 分子式:C15H24 CAS:109119-91-7 分子量:204 保持指標:1386

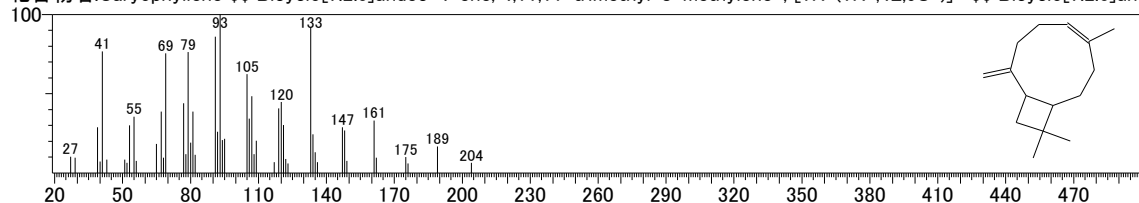
化合物名:Aromadendrene \$\$\$ 1,1,7-Trimethyl-4-methylenedecahydro-1H-cyclopropa[e]azulene # \$\$\$



ヒット#:4 エントリ#:45431 ライブラリ:NIST08.LIB

SI:91 分子式:C15H24 CAS:87-44-5 分子量:204 保持指標:1494

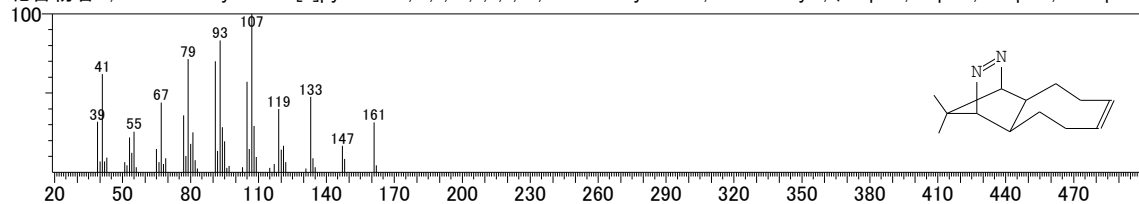
化合物名:Caryophyllene \$\$\$ Bicyclo[7.2.0]undec-4-ene, 4,11,11-trimethyl-8-methylene-, [1R-(1R\*,4E,9S\*)]- \$\$\$ Bicyclo[7.2.0]unc



ヒット#:5 エントリ#:45311 ライブラリ:NIST08.LIB

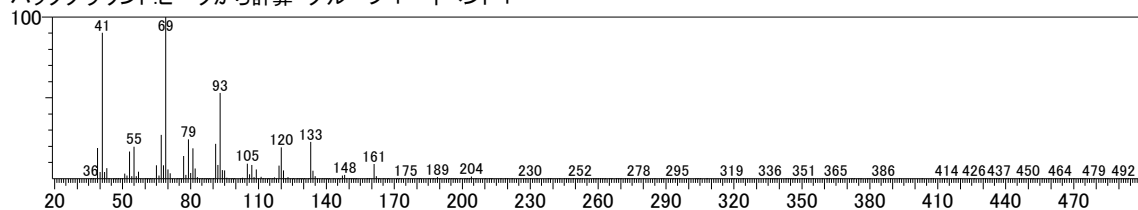
SI:89 分子式:C13H20N2 CAS:0-00-0 分子量:204 保持指標:0

化合物名:1,4-Methanocycloocta[d]pyridazine, 1,4,4a,5,6,9,10,10a-octahydro-11,11-dimethyl-, (1.alpha.,4.alpha.,4a.alpha.,10a.alpha.)

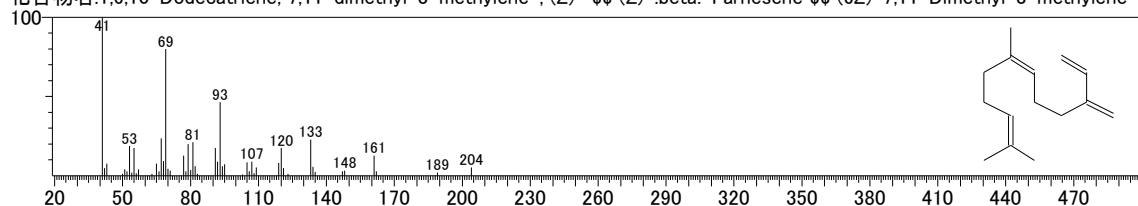


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

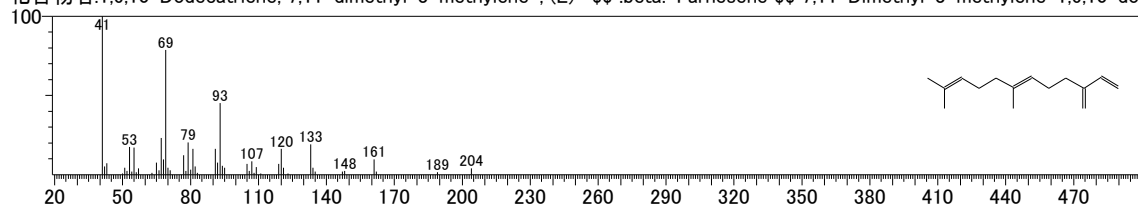
ライン#:19 保持時間:15.605(スキャン#:2522) ピーク数:275  
 スペクトル:平均 15.600-15.610(2521-2523) ベースピーク:69.05(70622)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



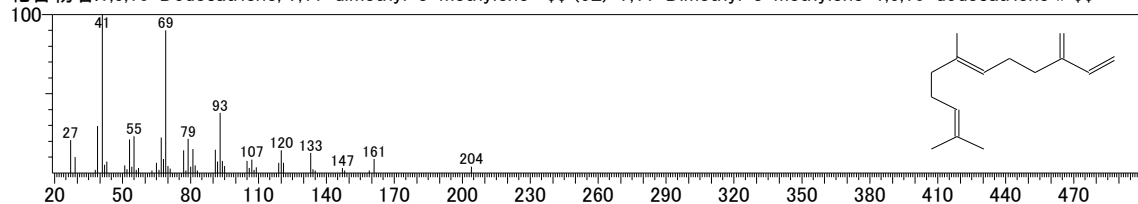
ヒット#:1 エントリ#:45372 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C15H24 CAS:28973-97-9 分子量:204 保持指標:1440  
 化合物名:1,6,10-Dodecatriene, 7,11-dimethyl-3-methylene-, (Z)- \$\$ (Z)-.beta.-Farnesene \$\$ (6Z)-7,11-Dimethyl-3-methylene-1



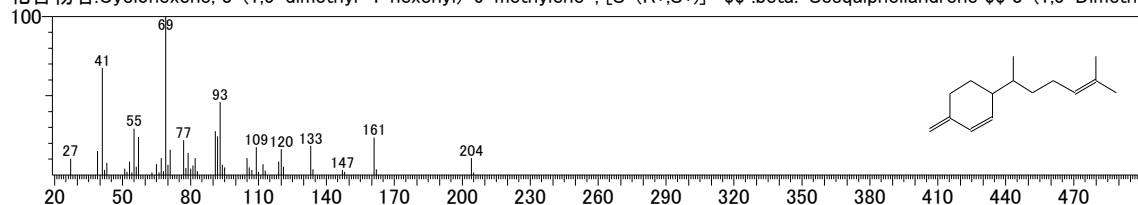
ヒット#:2 エントリ#:45371 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C15H24 CAS:18794-84-8 分子量:204 保持指標:1440  
 化合物名:1,6,10-Dodecatriene, 7,11-dimethyl-3-methylene-, (E)- \$\$ .beta.-Farnesene \$\$ 7,11-Dimethyl-3-methylene-1,6,10-doc



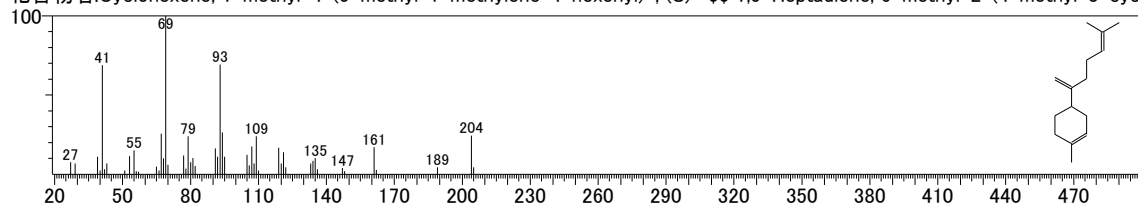
ヒット#:3 エントリ#:45370 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C15H24 CAS:77129-48-7 分子量:204 保持指標:1440  
 化合物名:1,6,10-Dodecatriene, 7,11-dimethyl-3-methylene- \$\$ (6E)-7,11-Dimethyl-3-methylene-1,6,10-dodecatriene # \$\$



ヒット#:4 エントリ#:45396 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:89 分子式:C15H24 CAS:20307-83-9 分子量:204 保持指標:1446  
 化合物名:Cyclohexene, 3-(1,5-dimethyl-4-hexenyl)-6-methylene-, [S-(R\*,S\*)]- \$\$ .beta.-Sesquiphellandrene \$\$ 3-(1,5-Dimethyl

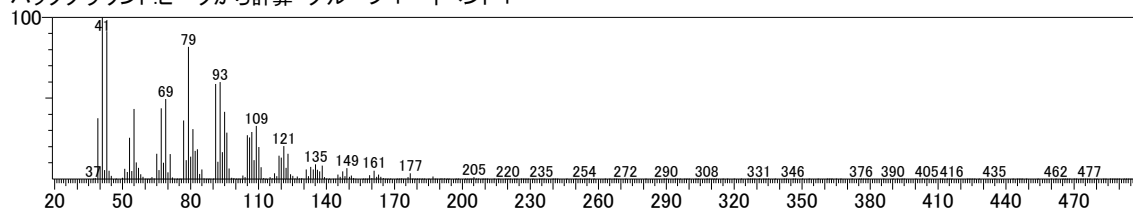


ヒット#:5 エントリ#:45397 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:88 分子式:C15H24 CAS:495-61-4 分子量:204 保持指標:1500  
 化合物名:Cyclohexene, 1-methyl-4-(5-methyl-1-methylene-4-hexenyl)-, (S)- \$\$ 1,5-Heptadiene, 6-methyl-2-(4-methyl-3-cycl

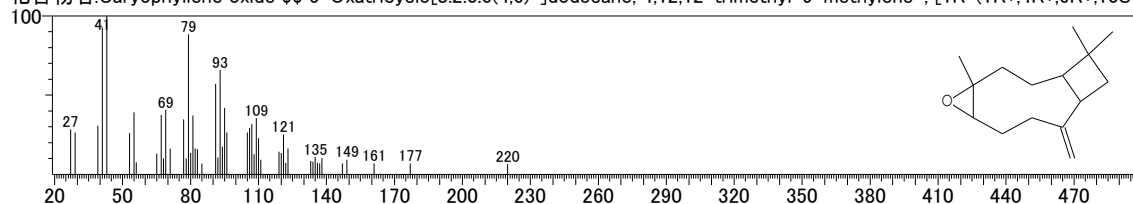


&lt;&lt; ターゲット &gt;&gt;

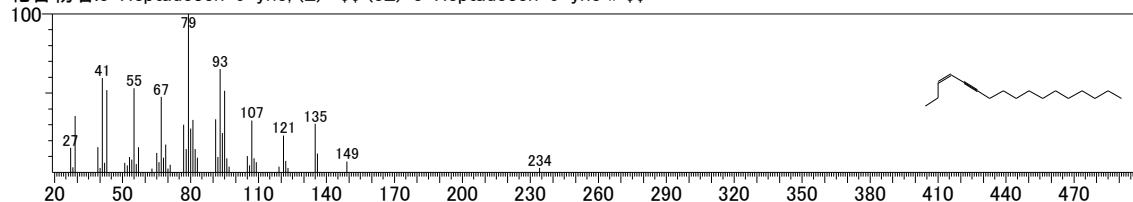
ライン#:20 保持時間:17.555(スキャン#:2912) ピーク数:288  
 スペクトル:平均 17.550-17.560(2911-2913) ベースピーク:41.00(80978)  
 バックグラウンド:ピークから計算 グループ 1 - イベント 1



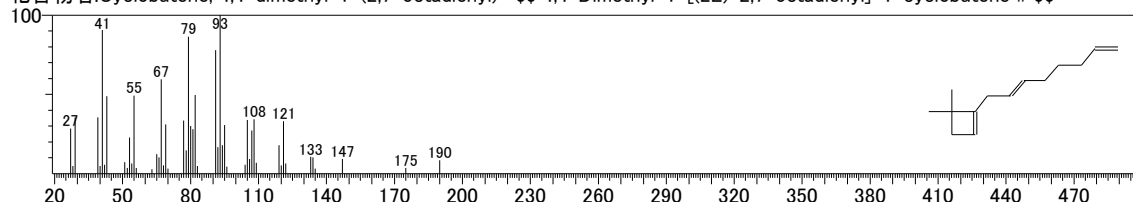
ヒット#:1 エントリ#:55919 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:94 分子式:C15H24O CAS:1139-30-6 分子量:220 保持指標:1507  
 化合物名:Caryophyllene oxide 5-Oxatricyclo[8.2.0.0(4,6)]dodecane, 4,12,12-trimethyl-9-methylene-, [1R-(1R\*,4R\*,6R\*,10S\*)



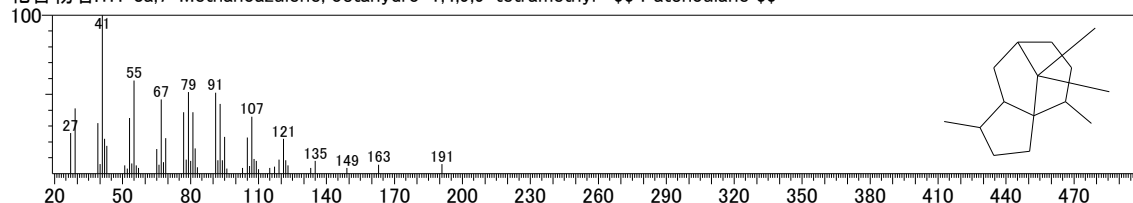
ヒット#:2 エントリ#:65485 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C17H30 CAS:74744-55-1 分子量:234 保持指標:1736  
 化合物名:3-Heptadecen-5-yne, (Z)- 3Z-3-Heptadecen-5-yne #



ヒット#:3 エントリ#:36858 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C14H22 CAS:62338-42-5 分子量:190 保持指標:1380  
 化合物名:Cyclobutene, 4,4-dimethyl-1-(2,7-octadienyl)- 4,4-Dimethyl-1-[(2E)-2,7-octadienyl]-1-cyclobutene #



ヒット#:4 エントリ#:46803 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C15H26 CAS:25491-20-7 分子量:206 保持指標:1393  
 化合物名:1H-3a,7-Methanoazulene, octahydro-1,4,9,9-tetramethyl- Patchoulane



ヒット#:5 エントリ#:16334 ライブラリ:NIST08.LIB  
 SI:85 分子式:C10H16O CAS:35907-10-9 分子量:152 保持指標:1201  
 化合物名:Cyclohexanol, 2-methylene-5-(1-methylethenyl)- 5-Isopropenyl-2-methylenecyclohexanol #

