

	Συντακτικός τύπος	Όνομα		Συντακτικός τύπος	Όνομα
1	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$		15		1,3-βουταδιένιο
2	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3 \end{array}$		16		2-μέθυλο-1-πεντένιο
3	$\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CH}$		17		1,4-εξαδιένιο
4	$\begin{array}{c} \text{CH}_2\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3 \end{array}$		18		3-μέθυλο-2-εξένιο
5	$\begin{array}{c} \text{CH}=\text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHCH}_2\text{CH}=\text{CH}_2 \end{array}$		19		3,4-διαίθυλο-2,4-εξαδιένιο
6	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$		20		1,4-πενταδιένιο
7	$\begin{array}{cc} \text{CH}_3 & \text{CH}_3 \\ & \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CHCH}_3 \end{array}$		21		3,5-διμεθυλο-1-εξίνιο
8	$\begin{array}{cc} \text{CH}_3 & \text{CH}_3 \\ & \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CHCH}_2\text{CH}_3 \end{array}$		22		3-μέθυλο-1-πεντίνιο
9	$\begin{array}{cc} \text{CH}_3 & \text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3 \\ & \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CH}_2 \end{array}$		23		2,2 διμεθυλο-3-εξένιο
10	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3 \end{array}$		24		μέθυλο-1-βουτίνιο
11	$\text{CH}_3\text{CH}\equiv\text{CHCH}_3$		25		2-μέθυλο-1-πεντένιο
12	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$		26		2,3,4-τριμέθυλοεξάνιο
13	$\text{CH}_3\text{CH}=\text{CH}=\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}=\text{CHCH}_3$		27		3-αίθυλο-1-εξίνιο
14	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}=\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$		28		2-πεντίνιο

	Συντακτικός τύπος	Όνομα		Συντακτικός τύπος	Όνομα
29	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CHCH}_3 \\ \quad \\ \text{CH}_3 \quad \text{OH} \end{array} $		41		2-μέθυλο-3-εξένιο
30	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHCH}_2\text{CHO} \end{array} $		42		2-εξανόλη
31	$ \begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{CH}_3\text{CH}_2\text{CCH}_2\text{CH}_3 \end{array} $		43		Μέθυλοβουτανόνη
32	$ \begin{array}{c} \text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHCOOH} \end{array} $		44		2-αιθυλοβουτανάλη
33	$ \begin{array}{c} \text{CH}_2=\text{C}-\text{CH}_2\text{CH}_2-\text{OH} \\ \\ \text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2 \end{array} $		45		3-μέθυλοβουτανικό οξύ
34	$\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}=\text{O}$		46		2-μέθυλο-3-βουτινάλη
35	$ \begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{CH}_2=\text{CH}-\text{C}-\text{CH}_3 \end{array} $		47		3-αιθυλο-1-πεντανόλη
36	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHCH}_2\text{COOH} \end{array} $		48		2-μέθυλο-3-πεντανόνη
37	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}_2-\text{OH} \\ \\ \text{CH}_3 \end{array} $		49		3-βουτενικό οξύ
38	$ \begin{array}{c} \text{O} \quad \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{H}_3\text{C}-\text{C}-\text{C}-\text{C}-\text{CH}_3 \\ \quad \quad \\ \quad \text{CH}_3 \quad \text{O} \end{array} $		50		3,4-διαίθυλο-2,4-εξαδιένιο
39	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Br}$		51		2-αιθυλο-3-μέθυλο-4-πεντενάλη
40	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2-\text{OH} \\ \\ \text{CH}_2\text{CH}_3 \end{array} $		52		2-βουτανόλη

	Συντακτικός τύπος	Όνομα		Συντακτικός τύπος	Όνομα
53	CH ₃ CH ₂ COOH		68		μεθανικό οξύ
54	CH ₂ =CH-CH=CH-CH=O		69		4-πεντίν-2-όλη
55	$ \begin{array}{c} \text{O} \quad \text{CH}_3 \\ \parallel \quad \\ \text{CH}_3\text{-C-CH}_2\text{-CH-CH}_3 \end{array} $		70		3-μέθυλο-5-εξεν-2-όνη
56	HCOOH		71		διμέθυλοπροπανάλη
57	CH ₃ CH ₂ CH=O		72		2-αιθυλοβουτανικό οξύ
58	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₂ OH		73		2,2-διχλώρο-1-προπανόλη
59	HC≡CCH ₂ CH=O		74		διχλωροαιθανικό οξύ
60	$ \begin{array}{c} \text{Br} \quad \text{O} \\ \quad \parallel \\ \text{CH}_3\text{-CH-C-CH}_3 \end{array} $		75		2,4-εξανοδιόνη
61	CH ₃ COOH		76		βουτανάλη
62	H ₂ C=O		77		2,2-διμέθυλο βουτανάλη
63	HO-CH ₂ CH ₂ COOH		78		μέθυλο βουτανόνη
64	$ \begin{array}{c} \text{H}_2\text{C}=\text{CH} \quad \text{OH} \\ \quad \quad \\ \text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH-CH}_2\text{-CH-CH}_3 \end{array} $		79		2-αιθυλο πεντανικό οξύ
65	$ \begin{array}{c} \text{O} \quad \text{CH}_2\text{-CH}_3 \\ \parallel \quad \\ \text{CH}_2=\text{CH-C-CH}_2\text{-CH}_2 \end{array} $		80		2-πρόπυλο-4-εξενικό οξύ
66	HC≡CCH ₂ CH ₂ COOH		81		2-προπανόλη
67	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₂ CHO		82		3,4-διμέθυλοπεντανάλη

	Συντακτικός τύπος	Όνομα		Συντακτικός τύπος	Όνομα
83	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHO}$		96		3-πεντενάλη
84	$\begin{array}{c} \text{Br} \quad \text{O} \\ \quad \\ \text{CH}_2=\text{C}-\text{C}-\text{CH}_3 \end{array}$		97		4,4-διχλώρο-2-πεντανόνη
85	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \quad \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CHCH}=\text{O} \end{array}$		98		4-αιθυλο-3,3-διμέθυλο-5-εξέν-2-όνη
86	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$		99		2-βουτενικό οξύ
87	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \quad \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{CH}_3-\text{C}-\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{OH} \quad \text{OH} \end{array}$		100		2,2-διμέθυλο-3-πεντανόλη
88	$\text{Cl}-\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}=\text{O}$		101		1,3-πενταδιένιο
89	$\begin{array}{c} \text{Br} \quad \text{O} \\ \quad \\ \text{CH}_3\text{CHCCH}_2\text{CH}_2\text{Br} \end{array}$		102		αιθανικός μεθυλεστέρας
90	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{COOH} \end{array}$		103		3-πεντανόνη
91	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}_2-\text{OH} \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$		104		2-αιθυλο-1-χλώρο-3-πεντέν-1-όλη
92	$\begin{array}{c} \text{CH}_2=\text{CCH}_2\text{CH}_2\text{CH}=\text{O} \\ \\ \text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2 \end{array}$		105		3-βρώμοβουτανικό οξύ
93	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$		106		Διαιθυλαιθέρας
94	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_3$		107		αιθανικός αιθυλεστέρας
95	$\begin{array}{c} \text{O} \quad \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{H}_3\text{C}-\text{C}-\text{C}-\text{C}-\text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2 \quad \text{O} \end{array}$		108		2-αιθυλο-3-μέθυλο-4-εξενικό οξύ

	Συντακτικός τύπος	Όνομα		Συντακτικός τύπος	Όνομα
109	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CH}-\text{O}-\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$		123		2-μέθυλο-3-χλώρο-βουτανάλη
110	$\text{HCOOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$		124		Διαιθυλαμίνη
111	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CHCH}=\text{O} \\ \quad \quad \\ \text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2 \quad \text{CH}_3 \end{array}$		125		αιθανικός ισοπροπυλεστέρας
112	$\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_3$		126		4-βρώμο-3-μέθυλο-2-πεντενάλη
113	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_3$		127		διπροπυλαιθέρας
114	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}=\text{CCH}_2-\text{CH}=\text{O} \\ \quad \quad \\ \text{Cl} \quad \quad \text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3 \end{array}$		128		αιθανικός αιθυλεστέρας
115	$\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$		129		4-βρώμο-3-μέθυλο-2-πεντενικό οξύ
116	$\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{COOCH}_3$		130		2,3-διβρώμο-4-χλώρο-1-πεντένιο
117	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}_2\text{CHCOOH} \\ \quad \quad \\ \text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2 \quad \text{CH}_3 \end{array}$		131		αιθυλο ισοπρόπυλαιθέρας
118	$\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{CH}_2=\text{CH}-\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{Br} \end{array}$		132		αιθυλο μεθυλαιθέρας
119	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CH}-\text{O}-\text{CH}_2\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$		133		μεθανικός αιθυλεστέρας
120	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CHCOOCH}_2\text{CH}_3 \end{array}$		134		αιθανικός προπυλεστέρας
121	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CH}-\text{O}-\text{CHCH}_3 \\ \quad \quad \\ \text{CH}_3 \quad \text{CH}_3 \end{array}$		135		4-βρώμο-3-αιθυλοπεντανικό οξύ
122	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CH}-\text{COO}-\text{CH}_2\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$		136		2-αιθυλο-4-πεντέν-1-όλη

	Συντακτικός τύπος	Όνομα		Συντακτικός τύπος	Όνομα
137	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CHCH}=\text{CCH}_2-\text{COOH} \\ \quad \\ \text{Br} \quad \text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3 \end{array}$		149		3-μέθυλο-2-βουτενικός μεθυλεστέρας
138	$\text{CH}_3-\text{NH}-\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$		150		4-βρώμο-3,3-διχλώρο βουτανόνη
139	$\begin{array}{c} \text{COOH} \\ \\ \text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CHCHCH}=\text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$		151		3-αιθυλο-2,2-διμέθυλο- 5-εξενάλη
140	$\begin{array}{c} \text{Br} \quad \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{CH}_3\text{CHCHCH}_2\text{CH}_2-\text{F} \end{array}$		152		3,3,4-τριμέθυλο-1-χλώρο-2-πεντανόνη
141	$\begin{array}{c} \text{CH}_3\text{CH}-\text{NH}-\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$		153		2-βρώμο-4-μέθυλο-1-εξανόλη
142	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_3$		154		αιθυλο ισοπροπυλαιθέρας
143	$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3\text{CHCCH}_2\text{CHO} \\ \quad \\ \text{Br} \quad \text{OH} \end{array}$		155		2,2-διμέθυλο πεντανικό οξύ
144	$\text{CH}_2=\text{CHCOOCH}_3$		156		2-μέθυλο-4-χλώρο-3-πεντανόνη
145	$\begin{array}{c} \text{Br} \quad \text{Br} \\ \quad \\ \text{CH}_3\text{CHCHCH}_2\text{CH}_2-\text{Br} \end{array}$		157		4,4-διχλώρο βουτανόνη
146	$\begin{array}{c} \text{C}\equiv\text{CH} \\ \\ \text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}-\text{CH}_2\text{OH} \end{array}$		158		μεθανικός αιθυλεστέρας
147	$\text{Br}-\text{CH}_3-\text{COO}-\text{CH}_2\text{CH}_3$		159		Διαίθυλομεθυλαμίνη
148	$\begin{array}{c} \text{H}_3\text{C}-\text{C}=\text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_2=\text{CH}-\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3 \\ \\ \text{O} \end{array}$		160		Τριφθόροαιθανικό οξύ