|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |
| **1** | CH3CH2CH=CH2 | 1-βουτένιο | **15** | CH2=CH-CH=CH2 | 1,3-βουταδιένιο |
| **2** |  | 2-μέθυλοπεντάνιο | **16** |  | 2-μέθυλο-1-πεντένιο |
| **3** | CH3C≡CH | προπίνιο | **17** | CH2=CH-CH2-CH=CH-CH3 | 1,4-εξαδιένιο |
| **4** |  | 3-μέθυλοεξάνιο | **18** |  | 3-μέθυλο-2-εξένιο |
| **5** |  | 3-πρόπυλο-1,5-εξαδιένιο | **19** |  | 3,4-διαίθυλο-2,4-εξαδιένιο |
| **6** | CH3CH2CH2CH2CH3 | πεντάνιο | **20** | CH2=CH-CH2-CH=CH2 | 1,4-πενταδιένιο |
| **7** |  | 2,4-διμέθυλοπεντάνιο | **21** |  | 3,5-διμεθυλο-1-εξίνιο |
| **8** |  | 2,4-διμεθυλοεξάνιο | **22** |  | 3-μέθυλο-1-πεντίνιο |
| **9** |  | 2-μέθυλο επτάνιο | **23** |  | 2,2 διμεθυλο-3-εξένιο |
| **10** |  | 2-μέθυλοπεντάνιο | **24** |  | μέθυλο-1-βουτίνιο |
| **11** | CH3CH≡CHCH3 | 2-βουτίνιο | **25** |  | 2-μέθυλο-1-πεντένιο |
| **12** | CH3CH2CH2CH=CH2 | 1-πεντένιο | **26** |  | 2,3,4-τριμέθυλοεξάνιο |
| **13** | CH3CH=CH=CH2CH2CH=CHCH3 | 2,3,6-οκτατριένιο | **27** |  | 3-αίθυλο-1-εξίνιο |
| **14** | CH3CH2CH2CH2CH2CH=CHCH2CH2CH3 | 3-δεκένιο | **28** | CH3-C≡C-CH2-CH3 | 2-πεντίνιο |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |
| **29** |  | 4-μέθυλο-2-πεντανόλη | **41** |  | 2-μέθυλο-3-εξένιο |
| **30** |  | 3-μέθυλοπεντανάλη | **42** |  | 2-εξανόλη |
| **31** |  | 3-πεντανόνη | **43** |  | Μέθυλοβουτανόνη |
| **32** |  | 2-αιθυλοβουτανικό οξυ | **44** |  | 2-αίθυλοβουτανάλη |
| **33** |  | 3-αίθυλο-3-βουτεν-1-ολη | **45** |  | 3-μέθυλοβουτανικό οξύ |
| **34** | CH2=CHCH2CH=O | 3-βουτενάλη | **46** |  | 2-μέθυλο-3-βουτινάλη |
| **35** |  | βουτενόνη | **47** |  | 3-αίθυλο-1-πεντανόλη |
| **36** |  | 3-μέθυλοπεντανικό οξύ | **48** |  | 2-μέθυλο-3-πεντανόνη |
| **37** |  | 2-μέθυλο-1-προπανόλη | **49** | H2C=CH-CH2-COOH | 3-βουτενικό οξύ |
| **38** |  | 3,3-διμέθυλο-2,4-πεντανοδιόνη | **50** |  | 3,4-διαίθυλο-2,4-εξαδιένιο |
| **39** | CH3CH2CH2Br | 1-βρωμοπροπανιο | **51** |  | 2-αίθυλο-3-μέθυλο-4-πεντενάλη |
| **40** |  | 4-μέθυλο-1-εξανόλη | **52** |  | 2-βουτανόλη |
|  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |
| **53** | CH3CH2COOH | προπανικό οξύ | **68** | HCOOH | μεθανικό οξύ |
| **54** | CH2=CH-CH=CH-CH=O | 2,4-πενταδιενάλη | **69** |  | 4-πεντίν-2-όλη |
| **55** |  | 4-μέθυλο-2-πεντανόνη | **70** |  | 3-μέθυλο-5-εξεν-2-όνη |
| **56** | HCOOH | μεθανικό οξύ | **71** |  | διμέθυλοπροπανάλη |
| **57** | CH3CH2CH=O | Προπανάλη | **72** |  | 2-αίθυλοβουτανικό οξύ |
| **58** | CH3CH2CH2CH2CH2OH | 1-πεντανόλη | **73** | CH3-CCl2-CH2-OH | 2,2-διχλώρο-1-προπανόλη |
| **59** | ΗC≡CCH2CH=O | 3-βουτινάλη | **74** | HCCl2-COOH | διχλωροαιθανικό οξύ |
| **60** |  | 3-βρωμοβουτανόνη | **75** |  | 2,4-εξανοδιόνη |
| **61** | CH3COOH | αιθανικό οξύ | **76** | CH3CH2CH2CH=O | βουτανάλη |
| **62** | H2C=O | μεθανάλη | **77** |  | 2,2-διμέθυλο βουτανάλη |
| **63** | ΗΟ-CH2CH2COOH | 3-υδρόξυπροπανικό οξύ | **78** |  | μεθυλο βουτανόνη |
| **64** |  | 4-αιθυλο-5-εξεν-2-όλη | **79** |  | 2-αίθυλο πεντανικό οξύ |
| **65** |  | 1-επτεν-3-όνη | **80** |  | 2-πρόπυλο-4-εξενικό οξύ |
| **66** | HC≡CCH2CH2COOH | 4-πεντινικό οξύ | **81** |  | 2-προπανόλη |
| **67** | CH3CH2CH2CH2CH2CHO | Εξανάλη | **82** |  | 3,4-διμέθυλοπεντανάλη |
|  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |
| **83** | CH3CH2CH2CH2CH2CHO | Εξανάλη | **96** | CH3-CH=CH-CH2-CH=O | 3-πεντενάλη |
| **84** |  | 3-βρώμοβουτενόνη | **97** |  | 4,4-διχλώρο-2-πεντανόνη  |
| **85** |  | 2,4-διμέθυλο πεντανάλη | **98** |  | 4-αίθυλο-3,3-διμέθυλο-5-εξέν-2-όνη |
| **86** | CH3CH2CH2COOH | βουτανικό οξύ | **99** | CH3-CH=CH-COOH | 2-βουτενικό οξύ |
| **87** |  | 2,3-διμέθυλο-2,3-πεντανοδιόλη | **100** |  | 2,2-διμέθυλο-3-πεντανόλη |
| **88** | Cl-CH2CH2CH=O | 3-χλώροπροπανάλη | **101** | CH2=CH-CH=CH-CH3 | 1,3-πενταδιένιο |
| **89** |  | 1,4-διβρώμο-3-πεντανόνη | **102** | CH3COOCH3 | αιθανικός μεθυλεστέρας |
| **90** |  | 3-μέθυλοβουτανικό οξύ | **103** | CH3CH2-CO-CH2CH3 | 3-πεντανόνη |
| **91** |  | μέθυλο-1-προπανόλη | **104** |  | 2-αίθυλο-1-χλώρο-3-πεντέν-1-όλη |
| **92** |  | 4-αίθυλο-4-πεντενάλη | **105** |  | 3-βρώμοβουτανικό οξύ |
| **93** | CH3CH2OCH2CH2CH3 | αιθυλο προπυλαιθέρας | **106** | CH3CH2OCH2CH3 | Διαιθυλαιθέρας |
| **94** |  | προπανικός αιθυλεστέρας | **107** | CH3COOCH2CH3 | αιθανικός αιθυλεστέρας |
| **95** |  | 3-αιθυλο-3-μέθυλο πεντανοδιόνη | **108** |  | 2-αίθυλο-3-μέθυλο-4-εξενικό οξύ |
|  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |
| **109** |  | ισοπροπυλο μεθυλαιθέρας | **123** |  | 2-μέθυλο-3-χλώρο-βουτανάλη |
| **110** | HCOOCH2CH2CH3 | μεθανικός προπυλεστέρας | **124** | CH3CH2-NH-CH2CH3 | Διαιθυλαμίνη |
| **111** |  | 2,4-διμέθυλο εξανάλη | **125** |  | αιθανικός ισοπροπυλεστέρας |
| **112** | CH­3OCH2CH3 | αιθυλο μεθυλαιθέρας | **126** |  | 4-βρώμο-3-μέθυλο-2-πεντενάλη |
| **113** | CH3CH2CH2CH2COOCH2CH3 | πεντανικός αιθυλεστέρας | **127** | CH3CH2CH2-O-CH2CH2CH3 | διπροπυλαιθέρας |
| **114** |  | 3-πεντυλο-5-χλωρο-3-εξεναλη | **128** | CH­3COOCH2CH3 | αιθανικός αιθυλεστέρας |
| **115** | CH3OCH2CH2CH2CH3 | βούτυλο μεθυλαιθέρας | **129** |  | 4-βρώμο-3-μέθυλο-2-πεντενικό οξύ |
| **116** | CH2=CHCH2COOCH3 | 3-βουτενικός μεθυλεστέρας | **130** |  | 2,3-διβρώμο-4-χλώρο-1-πεντένιο |
| **117** |  | 2,4-διμεθυλο εξανικό οξύ | **131** |  | αιθυλο ισοπρόπυλαιθέρας |
| **118** |  | 5-βρώμο-1-πεντεν-3-όνη | **132** | CH3CH2-O-CH3 | αιθυλο μεθυλαιθέρας |
| **119** |  | αιθυλο ισοπροπυλαιθερας | **133** | HCOOCH2CH3 | μεθανικός αιθυλεστέρας |
| **120** |  | μέθυλο προπανικός αιθυλεστέρας | **134** | CH3COOCH2CH2CH3 | αιθανικός προπυλεστέρας |
| **121** |  | διισοπροπυλαιθέρας | **135** |  | 4-βρώμο-3-αιθυλοπεντανικό οξύ |
| **122** |  | μέθυλοπροπανικός αιθυλεστέρας | **136** |  | 2-αίθυλο-4-πεντέν-1-όλη |
|  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |  | **Συντακτικός τύπος** | **Όνομα** |
| **137** |  | 5-βρώμο-3-πέντυλο-3-εξενικό οξύ | **147** |  | 3-μέθυλο-2-βουτενικός μεθυλεστέρας |
| **138** | CH3-ΝΗ-CH2CH2CH2CH3 | Βούτυλο μέθυλαμίνη  | **148** |  | 4-βρώμο-3,3-διχλώρο βουτανόνη |
| **139** |  | 3-μέθυλο-2-πρόπυλο-4-πεντενικό οξύ | **149** |  | 3-αίθυλο-2,2-διμέθυλο- 5-εξενάλη |
| **140** |  | 4-βρώμο-3-μέθυλο-1-φθόρο πεντάνιο | **150** |  | 3,3,4-τριμέθυλο-1-χλώρο-2-πεντανόνη |
| **141** |  | ισοπρόπυλο μεθυλαμίνη | **151** |  | 2-βρώμο-4-μέθυλο-1-εξανόλη |
| **142** | CH3CH2OCH2CH3 | Διαιθυλαιθέρας | **152** |  | αιθυλο ισοπροπυλαιθέρας |
| **143** |  | 4-βρώμο-3-μέθυλο-3-υδρόξυ πεντανάλη | **153** |  | 2,2-διμέθυλο πεντανικό οξύ |
| **144** | CH2=CHCOOCH3 | προπενικός μεθυλεστέρας | **154** |  | 2-μέθυλο-4-χλώρο-3-πεντανόνη |
| **145** |  | 1,3,4-τριβρώμοπεντάνιο | **155** |  | 4,4-διχλώρο βουτανόνη |
| **146** |  | 2-πρόπυλο-3-βουτιν-1-όλη | **156** | HCOOCH2CH3 | μεθανικός αιθυλεστέρας |