

# Carbonyl compounds

C M K H K Y Q 3 Y E S L K V - Q G E 3 J N N X - A C X H Z H  
P V E W J T 3 P S J P N - B B I P U B K W D A V A G B E P U  
E L C T F N M V Y P N P - U D D N I K G E M K D I E 3 J 3 O  
D A F M H B Q X Q H V R Z T L D R D L B D E X Q C T H G Q R  
Y N E E M Y C V V Y M Q O A L Y E N I - Y Y R L F H N S N Z  
H A D T S A L T O V 3 A X N - W N N P E H A E Z R A M F B E  
E T Y H P F 3 P R - C O B O U 3 O R S M E W H J T N W E Q O  
D U H O X O D H R O N C E N X Q N P W E D B Y U W A M U I D  
L B E X L Q L R R O M P N E I 3 E E P T L E D T Y L Q U N M  
A W D Y F P F L Y I P M A G M B H N P H A N R A Z G U C H E  
Z F L B A E X H Z L W A X R P E P O K Y Z Z O A Z I Y R C T  
N U A E Q N B G C L M I N 3 Q N O N 3 L N O X F F S O R T H  
E D Z N Y T Y H M Q F N B A T Z T A J B E P Y F Z Y C A L Y  
B Y N Z J A D H N S A E S G L A E X P U B H A F Y - H S P L  
Y Q E A V N Z M T N X K T G G L C E M T O E C L 3 K L H - C  
X H B L Q - Z G N Y Q Z T Q F D A H S A R N E V I X O D N Y  
O V O D L 3 B X B U O D Q G N E L L B N O O T J N H R I L C  
R N R E A - J M U A N B - S Q H Y A S A L N O Z - J O M - L  
D V O H N O Y X H M A Y A L C Y H N Q L H E P M O I A E D O  
Y Q L Y E N X L I Z B G S A U D T A F Z C H H S Z U C T O P  
H K H D P E J A A I S A I N B E E X D P I Z E F H F E H N E  
P S C E O - C M C I J J Z E 3 3 M E W A D L N M D P T Y S N  
B F B R R W Q G Y E F R W T T W L H U - G S O N O R O L B T  
F O 3 X P Z N W Y O T K O U X H L T J I J S N C D O P B G A  
E 3 G W I M N D V O W O 3 B N R L R B R B R E - Y P H E O N  
F J R Y Q H 3 I I - T M N V O G - H D L C L E H D A E N V O  
O F O T H E H A M Z N F R E V Q F T O L C B U U A N N Z W N  
R L F K O A B M A C E T O P H E N O N E U T G K N A O O U E  
X O Q Y T R D L 3 L D 3 N N 3 D V P E N T A N A L L N P Q L  
H U Z U C L C - N N D Z I O S P W 3 I C N Y T 3 H K E H I L  
U L R V X O R K I B 3 B - J 3 Z U H Y U L U N D W P I E Q L  
N A L P M P W A W P E N T E N A L X W V T Q O I O I E N X K  
Y K K G X W Q C Y C L O H E X A N O N E L C I E - - X O B M  
T J W Z M E T H Y L B E N Z A L D E H Y D E Y Q L J A N B Y  
M O A P L O B Q D - G B R I P E N T A N O N E B N O P E D W  
P S X Y G F L N I T R O B E N Z A L D E H Y D E S Z W X H R

1. Ethanal
2. Propanal
3. Butanal
4. Pentanal
5. Hexanal
6. Propenal
7. Butenal
8. Pentenal
9. Methylpropanal
10. Methylbutanal
11. Benzaldehyde

12. Methylbenzaldehyde    13. Hydroxybenzaldehyde    14. Nitrobenzaldehyde  
15. Chlorobenzaldehyde    16. Dichlorobenzaldehyde    17. Acetone    18. Butanone  
19. Pentanone    20. Hexanone    21. Pentan-3-one    22. Cyclohexanone    23. Benzophenone  
24. Acetophenone    25. Methylacetophenone    26. Hydroxyacetophenone  
27. Chloroacetophenone    28. Methoxybenzaldehyde    29. Methylcyclopentanone  
30. Dimethylbenzophenone
1. Ethanal    2. Propanal    3. Butanal    4. Pentanal    5. Hexanal    6. Propenal    7. Butenal  
8. Pentenal    9. Methylpropanal    10. Methylbutanal    11. Benzaldehyde