

ALCOHOLÉS

Nº	Fórmula	Nombre
1	$ \begin{array}{c} \text{CH}_2 - \text{OH} \\ \\ \text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{C} - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array} $	
2	$ \begin{array}{ccccccc} \text{CH}_3 & - & \text{CH} & - & \text{C} = & \text{CH} & - \text{CH} - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ & & & & & & \\ \text{OH} & & \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & & \text{OH} \end{array} $	
3	$ \begin{array}{ccccc} \text{HO} & - & \text{CH}_2 & \text{CH}_2 & - \text{OH} \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & - & \text{C} & - & \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & & \end{array} $	
4	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & & \text{OH} & \\ & & & & \\ \text{CH}_2 = & \text{CH} & - & \text{C} & - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & \end{array} $	
5	$ \begin{array}{ccccccc} & & \text{CH}_3 & & & & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - & \text{CH} & - & \text{C} = & \text{CH} & - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{OH} \\ & & & & & & \\ & & \text{CH}_2 & - & \text{CH}_2 & - & \text{OH} \end{array} $	
6	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & & \text{OH} & \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & - & \text{CH} & - & \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ & \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & \end{array} $	
7	$ \begin{array}{ccccc} \text{OH} & & \text{CH}_3 & & \text{OH} \\ & & & & \\ \text{CH} = & \text{CH} & - & \text{C} & - \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{C} \equiv \text{C} \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \end{array} $	
8	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & & & \text{OH} \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & - & \text{C} = & \text{C} - & \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH} = & \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & & \\ & \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \end{array} $	
9	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{OH} & & & \text{CH}_3 & & \text{OH} \\ & & & & & & \\ \text{CH}_2 = & \text{C} & - & \text{C} \equiv & \text{C} - & \text{CH} & - \text{CH}_2 \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & - \text{CH} - \text{CH}_3 \end{array} $	
10	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 & \text{OH} \\ & & & & & \\ \text{CH}_3 & - & \text{CH} & - & \text{C} & - & \text{C} - \text{CH}_2 - \text{C} = & \text{CH}_2 \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 - & \text{CH}_3 & & \end{array} $	

11	$ \begin{array}{ccccccccc} & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 & & & & \text{OH} & & \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = & \text{C} & - \text{CH} & - \text{CH} & - \text{CH} = & \text{C} \equiv & \text{C} & - \text{CH}_2 \\ & & & & & & & & \\ & & \text{OH} & & \text{CH}_2 & & & & \\ & & & & & & & & \\ & & & & \text{CH}_2 & - \text{CH}_3 & & & \\ \end{array} $	
12	$ \begin{array}{ccccccccc} & \text{OH} & \text{OH} & \text{OH} & & & & & \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = & \text{C} & - \text{CH} & - \text{C} = & \text{CH} & - \text{CH} & - \text{CH} & - \text{C} \equiv \text{CH} \\ & & & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 & - \text{CH} & - \text{CH}_3 & & & & \\ \end{array} $	
13	$ \begin{array}{ccccccccc} & \text{OH} & & & & & \text{CH}_3 & & \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{CH} = & \text{CH} & - \text{CH} = & \text{CH} & - \text{CH} & - \text{CH}_2 & - \text{CH} & - \text{CH}_3 \\ & & & & & & & & \\ & & & & & \text{CH}_3 & - \text{C} & - \text{CH}_3 & \\ & & & & & & & & \\ & & & & & \text{CH}_2 & - & \text{OH} & \\ \end{array} $	
14	$ \begin{array}{ccccccccc} & & \text{CH}_2 & - & \text{CH}_2 & - & \text{CH}_2 & - & \text{OH} \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{CH} = & \text{CH}_2 \\ & & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 & & & & \\ \end{array} $	
15	$ \begin{array}{ccccccccc} & & & \text{CH}_2 & - & \text{CH}_2 & - & \text{CH}_3 & \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = & \text{CH} & - \text{CH} & - \text{C} & - \text{CH}_2 & - \text{C} = & \text{CH} & - \text{CH}_2 & - \text{OH} \\ & & & & & & & & \\ & \text{HO} & - \text{CH}_2 & & \text{CH}_2 & & \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 \\ & & & & & & & & \\ & & & \text{CH}_3 & & & & & \\ \end{array} $	
16	$ \begin{array}{ccccccccc} & \text{OH} & \text{OH} & & \text{CH}_3 & & & & \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{CH} & - \text{CH}_3 & & \\ & & & & & & & & \\ & & & \text{CH}_2 & - & \text{CH}_2 & - & \text{OH} & \\ \end{array} $	
17	$ \begin{array}{ccccccccc} & \text{OH} & \text{OH} & & & & \text{CH}_3 & & \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = & \text{C} & = & \text{CH} & - & \text{CH} & - \text{CH} & - \text{CH}_3 \\ & & & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & - \text{CH} & - \text{CH} & & \text{CH}_3 & & & \\ & & & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 & & & & & & \\ \end{array} $	
18	$ \begin{array}{ccccccccc} & & & \text{CH}_3 & & & & & \\ & & & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{CH}_2 & - \text{C} & = & \text{CH} & - & \text{C} & - \text{CH}_2 & - \text{C} = & \text{CH} & - \text{CH}_3 \\ & & & & & & & & & & \\ & \text{CH}_2 & - \text{CH} & - \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 & - \text{CH}_2 & - \\ & & & & & & & & & \text{OH} \\ & \text{OH} & & & & & & & & \\ \end{array} $	

19	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{OH} & & \text{OH} & & \text{CH}_3 & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = & \text{C} & - \text{CH} & - \text{CH} & - \text{C} = & \text{CH}_2 \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & & \text{CH} = \text{CH}_2 & & \text{CH}_3 & \\ \end{array} $	
20	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & & \text{CH}_3 & \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = & \text{C} & - \text{CH} & - \text{CH} = \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \text{OH} & \\ \end{array} $	
21	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{CH}_3 & & \text{OH} & & \text{OH} & \text{CH}_3 \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = \text{CH} & - \text{C} & - \text{CH} & - \text{C} & - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & & & \\ & & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & & \\ \end{array} $	
22	$ \begin{array}{ccccc} & & \text{CH}_2 - \text{OH} & & \\ & & & & \\ \text{CH}_3 - \text{CH}_2 & - \text{C} = & \text{CH} & - \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & \\ & \text{HO} - \text{CH} = \text{C} - \text{CH}_3 & & \text{CH}_3 & \\ \end{array} $	
23	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{OH} & \text{OH} & & \text{CH}_2 - \text{CH} = \text{CH}_2 & & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} = & \text{CH} & - \text{CH} & - \text{CH} = \text{CH} - \text{C} \equiv \text{C} - \text{OH} \\ & & & & & & \\ & & & \text{H}_3\text{C} - \text{CH} - \text{CH}_3 & & & \\ \end{array} $	
24	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{OH} & & \text{CH} = \text{CH}_2 & & \text{CH}_3 & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_2 = \text{C} & - \text{C} & - \text{CH} = \text{CH} & - \text{C} & - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{OH} \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \text{C} \equiv \text{CH} & & & \\ \end{array} $	
25	$ \begin{array}{ccccc} & & \text{CH}_3 & & \\ & & & & \\ & & \text{HO} - \text{CH} = \text{C} - \text{CH}_3 & & \\ & & & & \\ & & \text{CH} = \text{CH} - \text{OH} & & \\ \end{array} $	
26	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{CH}_3 & \text{OH} & \text{OH} & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & - \text{C} & - \text{C} = & \text{C} & - \text{C} & - \text{CH}_2 - \text{OH} \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & & & \text{CH}_3 & & \\ \end{array} $	
27	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{OH} & \text{H}_3\text{C} - \text{CH} - \text{CH}_3 & & & & \\ & & & & & & \\ \text{C} = & \text{CH} & - \text{C} & - \text{CH}_2 & - \text{C} & - \text{CH}_3 & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 & & \text{CH} & & \\ & & & & & & \\ & & \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 - \text{OH} & & \\ \end{array} $	

36	$ \begin{array}{ccccccc} & & \text{CH}_3 & & & & \\ & \text{OH} & & & & \text{OH} & \text{OH} \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{CH}_2 & -\text{CH} = & \text{CH} & -\text{CH} & -\text{CH} & -\text{CH} = \text{CH}_2 \\ & & & & & & \\ & & & \text{H}_3\text{C} & -\text{H}_2\text{C} & -\text{H}_2\text{C} & -\text{H}_2\text{C} \\ & & & & & \text{CH}_2 & -\text{CH}_3 \end{array} $	
37	$ \begin{array}{ccccc} & & \text{OH} & & \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{CH} & -\text{CH} = & \text{C} & -\text{CH} = \text{CH} - \text{CH} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ \text{H}_3\text{C} & -\text{CH} & -\text{OH} & \text{CH}_2 & -\text{CH} = \text{CH}_2 \end{array} $	
38	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & \text{OH} & & \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ \text{CH} \equiv \text{C} & -\text{CH} & -\text{CH} - \text{C} = & \text{C} & -\text{CH} = \text{C} - \text{OH} \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{CH} & -\text{CH}_3 & \text{CH}_3 & \end{array} $	
39	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{OH} & \text{OH} & \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{C} \equiv \text{C} & -\text{CH} - \text{C} - \text{CH} = & \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{C} = \text{CH}_2 \\ & & & \\ & & \text{H}_3\text{C} & -\text{CH} - \text{CH}_3 & \end{array} $	
40	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & \text{CH}_3 - \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 & \text{OH} & \text{OH} \\ & & & & \\ \text{CH}_2 = \text{CH} & -\text{CH} = \text{C} - \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{CH} & -\text{C} = & \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ & \text{CH}_2 & & \text{H}_3\text{C} & -\text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{CH} & -\text{CH}_3 & \text{CH}_3 & \end{array} $	
41	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & \text{CH}_2 - \text{OH} & & \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{C} & -\text{CH}_2 & -\text{C} - \text{CH}_2 - \text{OH} & \\ & & & & \\ \text{H}_3\text{C} & -\text{C} & -\text{CH}_3 & \text{CH}_2 & -\text{OH} \\ & & & & \\ & \text{CH}_2 & -\text{OH} & & \end{array} $	
42	$ \begin{array}{ccccc} & \text{CH}_3 & \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{OH} & \text{OH} & \\ & & & & \\ \text{CH}_3 & -\text{CH} & -\text{CH} - \text{C} - \text{CH} - \text{CH} = \text{CH} - \text{CH} = \text{C} - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ \text{H}_3\text{C} & -\text{COH} = \text{CH} & \text{CH}_2 & -\text{CH}_3 & \end{array} $	
43	$ \begin{array}{ccccc} & & \text{CH}_3 & & \\ & & & & \\ & \text{OH} & \text{OH} & \text{CH}_3 & \text{CH}_3 \\ & & & & \\ \text{CH}_2 & -\text{CH} & -\text{C} - \text{CH} - \text{C} - & \text{CH} - \text{CH}_2 & - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ & \text{CH}_2 & -\text{OH} & \text{CH} & - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ & & & & \\ & & & \text{CH}_3 & \end{array} $	

44	$ \begin{array}{ccccccc} & \text{OH} & & \text{CH}_2—\text{OH} & \text{CH}_2—\text{OH} & & \\ & & & & & & \\ \text{CH}_3 & —\text{C} = & \text{C} & —\text{CH} & —\text{CH}_2 & —\text{C} & —(\text{CH}_2)_3 —\text{CH}_2 — \text{OH} \\ & & & & & & \\ & \text{CH}_3 & \text{CH}_2 & \text{CH} & —\text{CH}_3 & \text{CH}_2 & —\text{CH} = \text{CH}_2 \\ & & & & & & \\ & & & \text{CH}_3 & & & \end{array} $	
45	$ \begin{array}{ccccc} & \text{OH} & & \text{OH} & \\ & & & & \\ \text{CH} \equiv & \text{C} & = & \text{CH} & —\text{CH} — \text{CH} — \text{CH}_2 — \text{CH} — (\text{CH}_2)_5 — \text{CH}_2 — \text{OH} \\ & & & & \\ & & & \text{CH} — \text{CH}_3 & \\ & & & & \\ & & & \text{HO} — \text{CH}_3 — \text{CH} — \text{CH}_3 & \\ & & & & \\ & & & \text{CH} — \text{CH}_3 & \\ & & & & \\ & & & \text{CH}_3 & \\ & & & & \\ & & & & \text{CH} — \text{CH}_2 — \text{OH} \\ & & & & \\ & & & & \text{CH} — \text{CH}_2 \\ & & & & \\ & & & & \text{CH}_2 \\ & & & & \\ & & & & \text{CH}_3 \end{array} $	