

Formula los siguientes compuestos:

1,2 – etanodiol  
Etanal  
2 – butanol  
Butanona  
Ácido propanoico  
2 – penteno  
3 – metilbutanal  
Ácido 2 – cloro – 3 – butenoico  
1 – etil – 3 – metilbenceno  
Butanamida  
Butilmetilamina  
Butil metil éter (metoxibutano)  
Ácido 2,3 – dimetilpentanodioico  
Tolueno (metilbenceno)  
Ácido 3 – yodopentanoico  
4 – etil – 2 – hexino  
Ácido propanoico  
2 – butino  
Ciclohexano  
Propilamina  
Butanoato de octilo

Nombra los siguientes compuestos:

$\text{HOCH}_2\text{CHO}$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH} = \text{CH} - \text{COO} - \text{CH}_3$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CHOH} - \text{CHO}$   
 $\text{CH} \equiv \text{C} - \text{CH} = \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{C} \equiv \text{CH}$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH}(\text{Cl}) - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2\text{OH}$   
 $\text{C}_6\text{H}_5\text{NO}_2$   
 $\text{CH}_3 - \text{CHOH} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2\text{Cl}$   
 $\text{H}_3\text{C} - \text{CH}_2 - \text{CHOH} - \text{CHO}$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{COO} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$   
 $\text{CH}_2 = \text{CH} - \text{CH}(\text{CH}_3) - \text{CH}_3$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{O} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$   
 $\text{CH}_3 - \text{CHO}$   
 $\text{C}_6\text{H}_5\text{COOH}$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH}(\text{CH}_3) - \text{CH}_3$   
 $\text{C}_6\text{H}_5 - \text{OH}$   
 $\text{CH}_2 = \text{CH}_2$   
 $\text{HCOOH}$   
 $\text{CH}_3 - \text{OH}$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{I}$   
 $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{Cl}$