

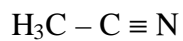
**Nitrilas:** são compostos orgânicos obtidos do ácido cianídrico pela substituição do hidrogênio por um radical derivado de hidrocarboneto. Em sua nomenclatura, usa-se o nome do hidrocarboneto correspondente seguido do sufixo **nitrila**.

Fórmula Geral:  $R - C \equiv N$

Exemplos:



propeno nitrila



etano nitrila ou  
cianeto de etila (nomenclatura usual)