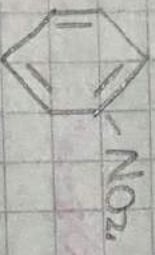


Nitrocompuestos

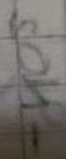
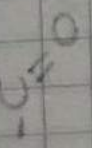
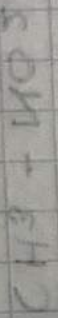
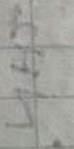
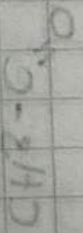
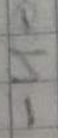
Presentación de grupos/nitro :- NO₂ y Nitroetano



Nitrobenzeno



Nitroetano



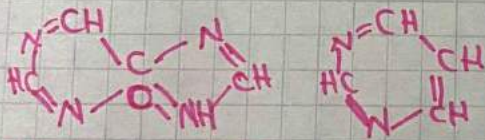
Compuestos nitrogenados.

el ejemplo más simple de un átomo de nitrógeno formado tres enlaces simples es el amoníaco

función	Grupo funcional	ejemplos
Aminas	$\begin{array}{c} \\ -N- \\ \end{array}$	CH_3-NH_2
Amidas	$\begin{array}{c} O \\ \\ -C- \\ \\ N- \\ \end{array}$	$CH_3-C(=O)-NH_2$
Nitrocompuestos	$-NO_2$	CH_3-NO_2
Nitrilos	$-C \equiv N$	$CH_3-C \equiv N$

Heterociclos.

son compuestos orgánicos cíclicos que contienen átomos de nitrógeno incorporados al ciclo



Nitrocompuestos.

Nitroetano $CH_3-CH_2-NO_2$

3-Nitroprop-1-eno $CH_2=CH-CH_2-NO_2$

Nitrobenzeno

p-Dinitrobenzeno

2,4,6-trinitrotolueno (T.N.T)

