I.E.P. "AUGUSTO SALAZAR BONDY"
LURÍN - LIMA

PROFESOR: Mauro Calla

PRÁCTICA CALIFICADA DE CIENCIA AMBIENTE Y TECNOLOGÍA.

1.- El formaldehido es llamado también como _____ es gas a temperatura ambiente, por lo que con frecuencia se almacena en una solución acuosa al 40 % denominada formol. Tiene un olor irritante y es empleado para conservar piezas anatómicas.

a) El Metanal
b) El Butanal
c) El etanal
d) El pentanal
e) El Propanal

2.- Las cetonas, presentan el grupo funcional carbonilo, la siguiente es la estructura del grupo funcional.

a) – CHO –
b) – OH –
c) – CO –
d) – CN –
e) – COO –

3.- La fórmula del formaldehido es:

a) CHO
b) CH_2O
c) CH_4
d) $CH_3\ CH_3$
e) $C_2\ H_4O$

4.- Señala las utilidades del GRUPO DE LOS ALDEHIDOS

a) Pinturas
b) Solventes
c) Plásticos
d)Perfumes
e) Todas las anteriores

5.-La fórmula de Propanona o Acetona es:

a) $CH_3CO\ CH_3$
b) CH_4
c) $CH_3\ CHO$
d) C_2H_5
e) $CH_3CO\ CH_2\ CH_2\ CH_3$

LIVEWORKSHEETS