

Compuestos inorgánicos Cuaternarios Con aplicación en la industria farmacéutica.

1) Carbonato de litio Li_2CO_3

Este es empleado en la industria farmacéutica como pequeñas dosis como tratamiento de Anti-depresivo en Medicina.

2) ZnO Óxido de zinc

El Óxido de zinc se utiliza principalmente como pomada o polvo antiSéptico debido a que cierra los poros de la piel protegiéndolos de agentes externos que pueden provocar inflamaciones o empeorar heridas.

3) $\text{Al}(\text{OH})_3$ Hidróxido de aluminio.

Farmacológicamente este compuesto también conocido como Alu-cap o Aludrox, es usado como un antiácido. Este se enlaza con el exceso de ácido en el estómago, por lo tanto reduciendo su acidez.

También es utilizado para eliminar la sudoración
también ayuda aliviar los síntomas de úlceras
o dispepsia.

4) $Mg(OH)_2$ Hidróxido de Magnesio

El hidróxido de magnesio es un antiácido usado para aliviar la pirosis (acidez o calor) estomacal la indigestión ácida y los malestares estomacales.

5) $NaOH$ Hidróxido de Sodio

Se utiliza para ayudar en la fabricación de una variedad de medicamentos y productos farmacéuticos desde analgésicos comunes, como la aspirina, hasta (anti) anticoagulantes que pueden ayudar a prevenir los coágulos sanguíneos y medicamentos reductores del colesterol.