

N.º 142

O FORMOL COMO DESINFECTANTE

O formol gasoso produz-se facilmente juntando **uma** unidade (em peso) de permanganato de potássio a **duas** unidades (em volume) de formol.

As doses mais correntemente usadas para desinfectar câmaras são de 20 a 35g de permanganato e 40 a 53 cc de formol por cada m³ a desinfectar.

A acção germicida é máxima entre as temperaturas de 24 e os 35 °C com uma humidade relativa do ar elevada (80 a 90%).

A duração da fumigação é de 20 minutos.

No fim da fumigação o formol gasoso neutraliza-se com amoníaco em 10 a 15 minutos.

PRECAUÇÕES DE EMPREGO:

O formol deve ser guardado à temperatura ambiente num recipiente hermeticamente fechado e não deve ser conservado durante períodos longos.

Na utilização deve juntar-se **sempre** o formol ao permanganato e **nunca** o inverso; usar recipientes de bordos abertos que evitem uma excessiva acumulação do calor.

Usado nestas doses bactericidas, o formol é muito irritante para os olhos, nariz e garganta; usar sempre uma máscara protectora.

Aveiras de Cima, 22 de Maio de 2002
SERVIÇOS TÉCNICOS

GV/CV

1/1