

CALCULO DE LAS NECESIDADES DE ÁCIDO: COMO DETERMINAR LA CANTIDAD DE ÁCIDO AL 65% NECESITADO PARA EL TRATAMIENTO DE SU COLMENAR.

SOLAMENTE SE PUEDEN USAR LOS CONTENEDORES APROBADOS POR EL GOBIERNO PARA EL TRANSPORTE DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS. ALMACENE CUALQUIER CANTIDAD EXTRA DE ÁCIDO EN EL CONTENEDOR QUE HA COMPRADO EL MISMO.

PRIMERO:

UD. Tiene que establecer para sus condiciones locales cuantas almohadillas y que longitud necesitará para tratar sus colmenas. ¿Usará un tratamiento estándar o tendrá que modificar su tratamiento? Para las instrucciones, por favor lea nuestro folleto, y más específicamente, el recuadro en negro. **MODIFIQUE EL TRATAMIENTO PARA SUS CONDICIONES.**

INFORMACIÓN GENERAL DEL ÁCIDO FÓRMICO AL 65%:

- Una pinta de ácido llenarán aproximadamente dos almohadillas MiteGone de 25 cm. (10" pulgada)
- 1 litro pesa 1150 gramos y llenará **cuatro y media** almohadillas MiteGone de 25 cm. (10")
- 10 litros pesan 11,5 Kg y llenarán **cuarenta y siete** almohadillas MiteGone de 25 cm. (10")
- Una garrafa de 20 litros llenará **noventa y tres** almohadillas MiteGone de 25 cm. (10")
- Un contenedor de 25 Kg. llenará **ciento diez** almohadillas MiteGone.

Para asegurarse en sus cálculos, use 245 gramos de ácido al 65% para llenar una almohadilla MiteGone de 25 cm (10") (aproximadamente ¼ Kg). (1/2 lbs)

- **UN CONTENEDOR DE 25 KG DE ÁCIDO AL 85%, DESPUÉS DE DILUIRLO, LLENARÁ 129 ALMOHADILLAS MITEGONE DE 25 CM.** (25Kg de ácido al 85% producirán 27,249 ml o 31,400 gramos de ácido al 65%- el peso de la tara, del contenedor es de 1,5 Kg.
- **UN BIDÓN DE 200 LITROS O 226 KG DE ÁCIDO AL 85% PRODUCIRÁ 266 LITROS DE ÁCIDO AL 65% Y LLENARÁ 1,050 ALMOHADILLAS MITEGONE DE 25 CM.**
- **UN BARRIL DE 45 US GALLONS (170 LITROS) DE ÁCIDO AL 95% PRODUCIRÁ 290 LITROS DE ÁCIDO AL 65% Y LLENARÁ 1,145 ALMOHADILLAS MITEGONE DE 25 CM.**