



¿CÓMO DESINFECTAR AMPLIAS SUPERFICIES CON LEJÍA USANDO PULVERIZADORES?

Ante la solicitud reiterada de información al respecto, desde MUNNÉ hemos querido realizar una publicación sobre como usar pulverizadores y atomizadores para la desinfección de superficies como modo de prevención ante el COVID-19.

Según la información publicada por al Consejería de Sanidad de Castilla y León* estos virus se inactivan tras cinco minutos de contacto con desinfectantes de uso por el público en general, **como la lejía o con una solución de hipoclorito sódico al 0.1 %.**

La lejía (hipoclorito sódico) se puede encontrar en diferentes concentraciones:

Lejía doméstica: Entre 47 y 65 gramos de cloro activo por litro; entre 4 y 6 % de cloro activo en peso.

Lejía profesional: Entre 100 y 110 gramos de cloro activo por litro; entre 9 y 10 % de cloro activo en peso.

Lejía concentrada industrial: 130 gramos de cloro activo por litro; 11 % de cloro activo en peso.

Lejía ultraconcentrada industrial: 150 gramos de cloro activo por litro; 12 % de cloro activo en peso.

Hipoclorito sódico ultraconcentrado para agua potable: Lejía ultraconcentrada industrial certificada para tratamiento de agua potable.

Para preparar la dilución en estas modalidades se siguen los siguientes pasos:

1. Ver el volumen de su pulverizador (100 ml, 200 ml, 500 ml, 1 litro).
2. Se debe conocer la concentración de la lejía que disponen %.

3. Buscar en la tabla en volumen a coger de lejía de esa concentración concreta.

ml del pulverizador	ml de lejía al 4%	ml de agua que incluir	ml de lejía al 5%	ml de agua que incluir
50	1,25	48,75	1	49
100	2,5	97,5	2	98
200	5	195	4	196
500	12,5	487,5	10	490
1000	25	975	20	980

ml del pulverizador	ml de lejía al 9%	ml de agua que incluir	ml de lejía al 10%	ml de agua que incluir
50	0,55	49,45	0,5	49,5
100	1,1	98,9	1	99
200	2,2	197,8	2	198
500	5,5	494,5	5	495
1000	11,1	988,9	10	990

4. Echar ese volumen en el pulverizador vacío.

5. Rellenar con agua hasta el volumen final (100 ml, 200 ml, 500 ml, 1 litro).

En MUNNÉ podemos proveerle de una amplia gama de pulverizadores y atomizadores, así como de equipos de protección individual.

*Fuente: Diariolibre.com