

Limpia Cristales sin químicos



Marco Polo, Enol González de Lena, Laura Canga

¿Por qué usar productos sin químicos en el hogar?

Muchos de los tóxicos que contienen los productos de limpieza acaban pasando al organismo a través de su inhalación o por contacto con la piel.

Al verterlos por los sumideros, sanitarios, cocina... los incorporas al sistema del alcantarillado comprometiendo los sistemas de tratamiento de aguas y su vertido a la naturaleza.



¿Por qué es importante utilizar productos naturales para limpiar cristales y toda la casa?

Los ingredientes como cascara de limon o naranja, vinagre o papel son biodegradables, su impacto sobre el medio marino es menor al producido por limpiacristales quimicos tradicionales.

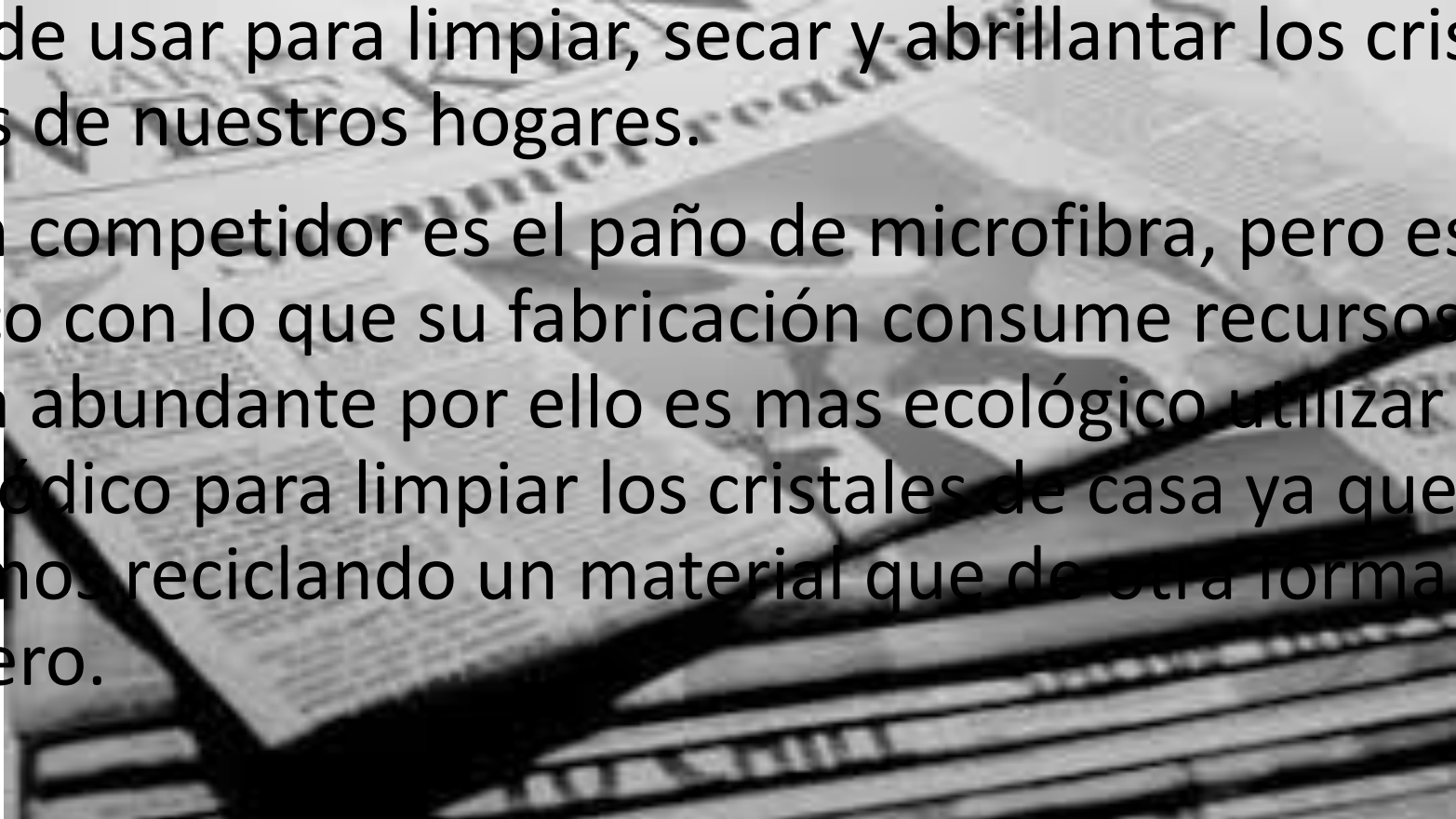
Además de los beneficios ambientales del reciclaje de papel de periódico, hay que mencionar que al ser de producción casera, reciclamos envases y consumimos menos plástico.

5 Productos naturales para limpiar los cristales.



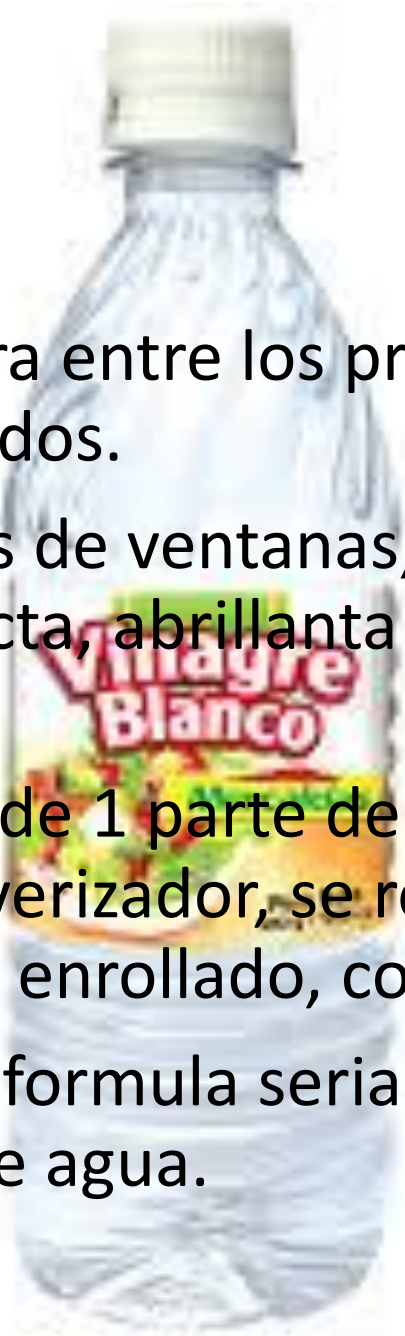
Papel de periódico.

- El papel de periódico es un “miembro vitalicio” del kit de los productos naturales para limpiar los cristales de la casa.
- Se puede usar para limpiar, secar y abrillantar los cristales y espejos de nuestros hogares.
- Su gran competidor es el paño de microfibra, pero este es sintético con lo que su fabricación consume recursos y energía abundante por ello es más ecológico utilizar papel de periódico para limpiar los cristales de casa ya que estaremos reciclando un material que de otra forma iría al vertedero.



Vinagre Blanco

- El vinagre blanco se encuentra entre los productos naturales para limpiar cristales mejor valorados.
- Aparte de limpiar los cristales de ventanas, también es quitamanchas ideal además de que desinfecta, abrillanta y tiene un precio superasequible.
- La proporción para usarlo es de 1 parte de vinagre por 5 partes de agua. Esto se echa en un pulverizador, se rocían los cristales y se extiende con papel periódico enrollado, con este mismo se seca.
- Para un sucio mas rebelde la formula seria: un limón grande, un vaso de vinagre blanco, y 1 vaso de agua.



Patata o Cebolla

- Basta con picar la patata o la cebolla por la mitad y frotar los cristales, luego aclarar con una mezcla de agua con vinagre blanco. Para secar y abrillantar una bola de papel de periodico.



Cortezas de limón o naranja

- La idea es macerar en vinagre, cortezas de limón o de naranja por 15 días, posteriormente colocamos la mezcla en un recipiente (preferible vidrio), sin las cortezas y bien tapado. Al momento de limpiar los cristales debemos agregar en un pulverizador nuestra maceración y agua por partes iguales, rociamos en el cristal y secamos con una bola de papel de periódico.
- Las cortezas de limón y naranja sirven para aquellos cristales que estén muy manchados ya que tanto el vinagre como los cítricos corroen suavemente la suciedad del vidrio sin dañarlo.

Vinagre de manzana

- Si la suciedad de los cristales es muy persistente podemos acudir al vinagre de manzana que es mas fuerte que el vinagre blanco.
- En este caso mezclamos vinagre de manzana ($\frac{3}{4}$ de taza), alcohol ($\frac{1}{4}$ de taza), agua (1 taza), detergente liquido ($\frac{1}{2}$ cucharada) y unas gotas de aceite esencial de frutos cítricos, menta o lavanda, el aroma que mas nos agrade.
- Estos ingredientes los mezclamos vigorosamente antes de utilizar aplicándolo sobre los cristales como un pulverizador y secando con papel de periódico. La formula es especialmente recomendada para cristales con sarro.

