

## Wie kam das Salz ins Meer?

Fülle die Lücken:

Wind

Erde

Gestein

Sonne

Berge

Steinsalz

Salzseen

Liter

Fabrik

gereinigt

Wasser

verpackt

Jahren

Vor vielen Millionen Jahren spülte ein riesiger Ozean aus Vulkangestein Salz ins Meerwasser. Die Kraft der Sonne lässt das Wasser verdunsten, das Salz bleibt zurück.

### Wie kommt das Salz aus dem Meer?

An flachen Stellen des Meeres werden künstliche Salzseen angelegt. Sonne und Wind lassen das Wasser verdunsten und zurück bleibt fast reines Meersalz. Aus einem Liter Meerwasser werden etwa 35 Gramm Salz gewonnen. Das sind ungefähr 2 Kaffeelöffel voll Salz. Dieses Meersalz wird gereinigt und gebleicht und ist dann fertiges Speisesalz.

### Wie kommt das Salz aus dem Berg?

Im Inneren der Erde ist noch viel Salz eingeschlossen. Deshalb gibt es einige Berge mit Salzgestein. Dieses Salzgestein liegt tief im Berg und um es herauszuholen, wird in den Berg hineingebohrt. Anschließend wird Wasser hineingepumpt. Dieses löst das Salz aus dem Gestein und es entsteht Salzwasser. Dieses Salzwasser wird abgepumpt und in eine Fabrik weitergeleitet. Hier wird das Salz herausgefiltert, gereinigt, getrocknet und verpackt. Salz aus dem Berg heißt auch Steinsalz.

