

Hesch gwüsst?

Was ist eigentlich Kaugummi?

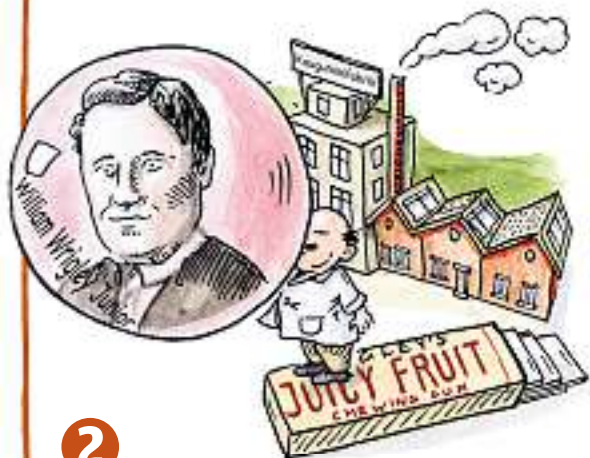
Auf jeden Fall nichts Neues. Kaugummi gibts schon lange.

1

Vor 9000 Jahren

Kaugummi ist keine neue Erfindung. Ein 9000 Jahre alter Klumpen aus Birkenharz mit Zahnabdrücken wurde in Schweden gefunden.

Im antiken Griechenland kaute man das Harz des Mastix-Baums, und die indianischen Ureinwohner Amerikas verwendeten Fichtenharz und den eingedickten Saft des Sapotillbaums als Kaugummi.



2

Kaugummifabriken

In Amerika entstanden vor über 150 Jahren Kaugummifabriken. Richtig Erfolg damit hatte William Wrigley Junior, der Ende des 19. Jahrhunderts in die Kaugummi-Produktion einstieg. «Wrigley's Juicy Fruit» mit Fruchtgeschmack und «Wrigley's Spearmint» mit Pfefferminzgeschmack machten die Firma bald weltbekannt.



3

Hauptsächlich Zucker

Kaugummi besteht heutzutage hauptsächlich aus Zuckerarten (vor allem Saccharose), bei zuckerfreien Produkten vorwiegend aus Sorbit und Xylit. Dazu kommen zahlreiche Stoffe, unter anderem künstlicher oder natürlicher Kautschuk und natürlich auch Aromen. Alles muss gut verträglich sein, sodass es nichts ausmacht, wenn man den Kaugummi verschluckt.

4

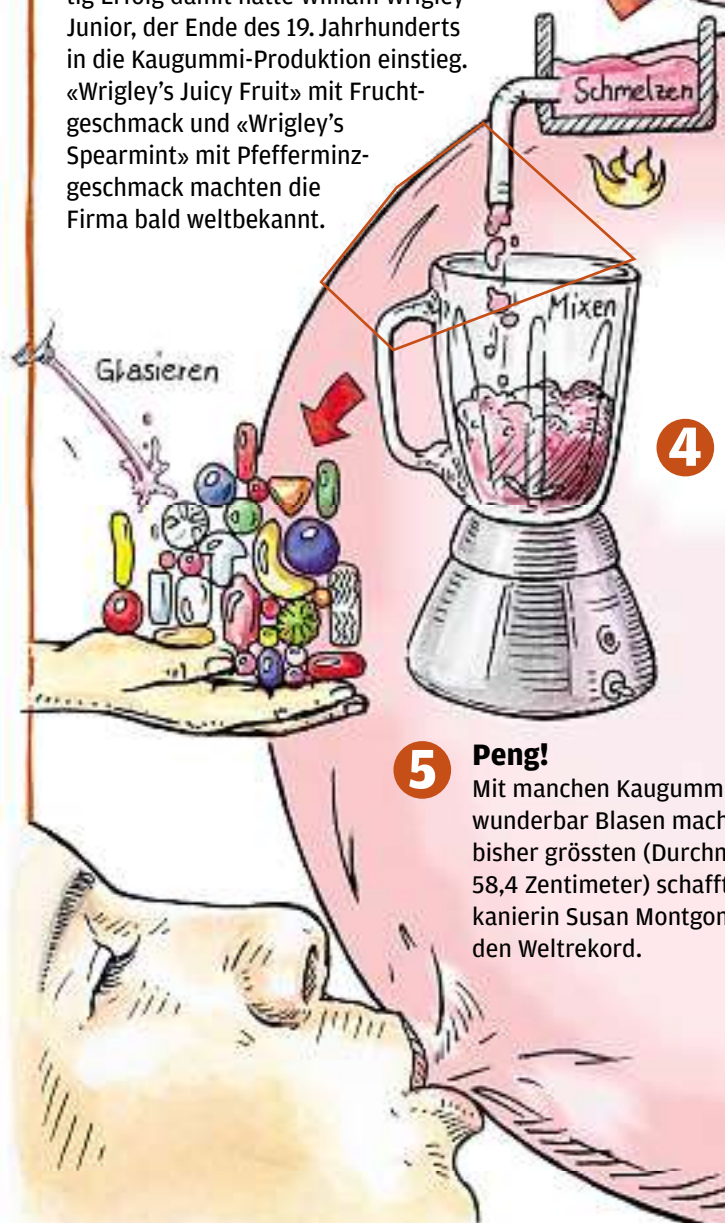
Ab in den Mixer

In der Kaugummifabrik wird die Grundmasse, die Base genannt wird, geschmolzen. Danach kommt sie in einen grossen Mixer. Nach und nach werden die weiteren Zutaten beigegeben. Es entsteht eine Art Teig, der geknetet und ausgewalzt wird. Dieser wird je nach Kaugummiart geformt. Manche Kaugummiarten bekommen noch eine Glasur.

5

Peng!

Mit manchen Kaugummis kann man wunderbar Blasen machen. Mit der bisher grössten (Durchmesser 58,4 Zentimeter) schaffte die Amerikanerin Susan Montgomery Williams den Weltrekord.



Lies weitere «Hesch gwüsst?»
und schick uns deine Fragen!

► [link www.coopzeitung.ch/kinderfrage](http://link.coopzeitung.ch/kinderfrage)