

**Christian Hartke „Badeperlen selbst herstellen -
Rohstoffgewinnung, Rezepturen und Qualität “ (Jugend forscht
2019)**

Inhaltsstoffe für ca. 84 g Badeperlen:

31g Zitronensäurepulver
14g Natron
20g Stärke
18g Kokosfett
Farbstoff z.B. Rote Beete Pulver

Herstellung:

1. Die trockenen Zutaten mischen!
2. In einem weiteren Gefäß das Kokosfett schmelzen! Es darf nicht kochen!
3. Flüssiges Fett und trockene Mischung zusammenrühren!
4. Mit der Hand Badeperlen formen und warten bis sie fest werden!

Alternative:

Statt Kokosfett kann auch Sonnenblumenöl verwendet werden. Die Badeperlen sind damit aber deutlich weicher und verlieren schnell ihre Form.