





## Elefantenzahnpasta

### 1. Durchführung/Tätigkeitsbeschreibung

In einen mit Spülmittel gefüllten großen Standzylinder werden Kaliumiodid und Wasserstoffperoxid gegeben.

### 2. Einstufung der Gefahrstoffe

Bezeichnung des Stoffs	Signalwort	Gefahrenpiktogramm	H-Sätze	P-Sätze	AGW in mg/m <sup>3</sup>
Wasserstoffperoxid	Achtung	 	H302, H318	P280, P305+P351+P338, P313	
Iod	Achtung	 	H332, H312, H400	P273, P302+P352	

### 3. Entsorgung

Die Reste der Reaktion können in den Abguss gegeben werden.

### 4. Substitution von Gefahrstoffen

Nein, es werden Substanzen mit geringem Gefährdungspotenzial verwendet.







Ja

### 5. Gefahrenabschätzung

Gefahren	Ja	Nein
durch Einatmen		X
durch Hautkontakt	X	
Brandgefahr	X	
Explosionsgefahr		X

Sonstige Gefahren und Hinweise
---

### 6. Schutzmaßnahmen

Mindeststandards GUV-SR 2003	 Schutzbrille	 Schutzhandschuhe	 Abzug	 geschlossenes System	 Lüftungsmaßnahmen	 Brandschutzmaßnahmen	Weitere Maßnahmen:
X	X	X				X	
Schule _____		FachlehrerIn _____		Datum _____		Unterschrift _____	