



## **DAS IST CHEMIE!**

Experimentalwettbewerb für Schülerinnen und Schüler der Klassen 5-10 in Niedersachsen

Wettbewerb 2015/2016

### Informationen für Schülerinnen, Schüler, Eltern und betreuende Lehrkräfte

Die Aufgaben sind so angelegt, dass die Verwendung von Gefahrstoffen vermieden wird. Alle in den Versuchsvorschlägen aufgeführten Stoffe sind keine Gefahrstoffe im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

### Gefährdungsbeurteilungen nach § 7 GefStoffV

Es sind keine Gefährdungsbeurteilungen nötig, da der Einsatz von Gefahrstoffen im aktuellen Durchgang des Wettbewerbes nicht vorgesehen ist.

Bei den Versuchen ist auch keine Bildung von Gefahrstoffen zu erwarten.

### Allgemeine Hinweise

Bitte keine verdorbenen Lebensmittel verwenden, da so keine Vergleichbarkeit mit anderen Ergebnissen sicher gestellt werden kann und möglicherweise bei der Zersetzung der Lebensmittel Inhaltsstoffe entstehen können, die bei diesen Experimenten gefährlich sind.

Bei einigen Menschen zeigen Nüsse oder Paprika allergene Wirkung.