

Gefährdungsbeurteilung

Schule:	Fachlehrer:
----------------	--------------------

Versuch: Gasbrennermodell

01_Si_Gasbrennermodell_Makro_JW

Ausgangsstoffe:

Methan (Erdgas):

Signalwort „Gefahr“: GHS 02 , GHS 04 

H220: Extrem zündbares Gas

Produkte:

Kohlenstoffdioxid: CO₂ (g)

Kein Gefahrstoff

Wasser: H₂O (g)

Kein Gefahrstoff

Substitution möglich?







Substitution wurde geprüft und ist nicht weiter möglich, da es sich hier um einen Standardschulversuch handelt, der mit erlaubten Chemikalien aus der neuesten D-GISS-Liste (GUV-SR 2004) durchgeführt wird.

Gefahren:

- Einatmen / Hautkontakt:
- Brandgefahr:
- Explosionsgefahr:
- Sonstige Gefahren:

Ergebnis:

- Schülerversuch möglich
- nur Lehrerversuch

	 Schutzbrille	 Schutzhandschuhe	 Abzug	 geschlossenes System	 Lüftungsmaßnahmen	 Brandschutzmaßnahmen	Weitere Maßnahmen
	X					X	

Datum:

Unterschrift: