

Gefährdungsbeurteilung

Schule:

Fachlehrer/in:

Versuch: Die manipulierte Glühlampe (A60)

Ausgangsstoff:

Wolfram: W (s)

Signalwort „Gefahr“: GHS 02



H228 Entzündbarer Feststoff.

Reaktionsprodukt:

Wolframtrioxid: WO₃ (s)

Nach EG-Kriterien nicht als gefährlicher Stoff eingestuft.

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution ist nicht erforderlich, da es sich um einen Standardschulversuch handelt, der mit erlaubten Chemikalien durchgeführt wird. Die Stoffliste DGUV Information 213-098 in degintu.dguv.de wurde berücksichtigt.

Gefahren:

Einatmen / Hautkontakt:

Brandgefahr:

Explosionsgefahr:

Ergebnis:

Schülerversuch möglich

nur Lehrerversuch

						Weitere Maßnahmen:
Schutzbrille	Schutzhandschuhe	Abzug	Geschlossenes System	Lüftungsmaßnahmen	Brandschutzmaßnahmen	
X					X	

Datum:

Unterschrift: