

Schwarzpulver (SP)

von Roland Ionas Bialke

Chemikalien:

Kaliumnitrat, Schwefelpulver, Kohlepulver

Geräte:

Kugelmühle

Durchführung:

Es werden 75 Teile Kaliumnitrat, 15 Teile Kohlepulver und 10 Teile Schwefel abgemessen und jeweils einzeln in der Kugelmühle zermahlen bis sie feinstmöglichst pulverisiert sind. Dann werden alle Chemikalien zusammengegeben und gleichmäßig vermengt.

Bemerkungen:

Alle Chemikalien müssen unbedingt trocken sein. Funkenbildung ist zu vermeiden. Schwarzpulver ist gegen Schlag und Reibung relativ unempfindlich.

Zündung:

Das Schwarzpulver lässt sich einfach mit einer offenen Flamme oder einer Lunte zünden.