

Bengalisches Feuer

drei Portionen

Lukas Wirz

12. Januar 2006

Zutaten:

- 30g Kaliumnitrat
- 6g Holzkohle
- 4g Schwefel
- 5g Magnesiumspäne
- 5g Wasser

Durchführung: Zuerst zermörsert man die Holzkohle, gibt Kaliumnitrat dazu und vermischt/-reibt dies. Anschließend fügt man Schwefelpulver und Wasser dazu und mörsert den Brei kräftig eine Stunde. Man lässt ihn stehen (evtl. auf der Heizung) bis er getrocknet ist und pulverisiert ihn *vorsichtig* erneut. Zuletzt hebt man die Magnesiumspäne unter.

Man leimt ein Rohr (Metall, $r=0.5\text{cm}$, habe gute Erfahrungen mit Cu-Installationsrohren) senkrecht auf ein kleines Holzbrett, füllt es knapp mit dem zubereiteten Pulver, steckt eine Wunderkerze falschrum halb in das Pulver und zieht ein Stück Papier (mit Loch) als Funkenschutz über die Wkerze.

Gibt eine Fontäne von knapp 0.5m. Ein Sicherheitsabstand von 2-3m scheint für Personen und alles Brennbare sinnvoll.

