

## Vorgang: Zerlegung von Filzstiftfarbe in Farbstoffkomponenten

**LV SV**

Beschreibung: Auf einen schlanken Filterpapierstreifen (besser: Chromatographiepapier) zieht man 2-3 cm über dem unteren Rand eine Linie mit einem Filzstift. Der Streifen wird in einen Standzylinder mit wenig Wasser gehängt, so dass er ca. 1 cm tief eintaucht.

---

**Schadensrisiko:**

**Beteiligte Gefahrstoffe:**

---

*andere Stoffe:*

### **Substitutionsprüfung durchgeführt**

Substitution nicht erforderlich: risikoarmer Standardversuch

**Besondere Sicherheitshinweise:**

**Maßnahmen / Gebote:**

---

----- Schule ----- Lehrkraft ----- Unterschrift