

## Arbeiten mit der Patinierlösung

### 10ml / 500ml (Konzentrat) Gebrauchsanleitung

1. Geben Sie in eine kleine Schüssel warmes Leitungswasser. Sie brauchen nicht mehr Wasser, als bis das Werkstück bedeckt ist.
2. Ziehen Sie geeignete Schutzbrille und Handschuhe an.
3. Geben Sie **einige Tropfen ins Wasser**. Rühren Sie das Wasser mit einem geeigneten Mittel (z.B. alter Löffel) um.
4. Geben Sie das Werkstück mit einer Zange ins Patinierbad. Niemals mit bloßen Händen.
5. Je nach Schwärzungsgrad (bereits nach wenigen Minuten) wieder mit einer Zange herausnehmen.
6. Spülen Sie das Werkstück gründlich mit Wasser, bevor Sie es mit bloßen Händen berühren.
7. Das Patinierbad kann nochmals verwendet werden. Jedoch muss das Werkstück dann länger im Wasser bleiben. Kalt verwenden, nicht erwärmen!
8. Entsorgen Sie das Patinierbad, bzw. die Lösung in einem festverschlossenen Behältnis über den Hausmüll. Niemals in die Toilette kippen.

### 100ml (Gebrauchsfertig) Gebrauchsanleitung

1. Ziehen Sie geeignete Schutzbrille und Handschuhe an und tragen Sie die Patinierlösung **direkt** mit einem kleinen **Pinself** oder einem weichen **Tuch** auf.
2. Oder geben Sie in eine kleine Schüssel warmes Leitungswasser. Sie brauchen nicht mehr Wasser, als bis das Werkstück bedeckt ist.
3. Ziehen Sie nun geeignete Schutzbrille und Handschuhe an.
4. Geben Sie **einige Spritzer ins Wasser**. Rühren Sie das Wasser mit einem geeigneten Mittel (z.B. alter Löffel) um.
5. Geben Sie das Werkstück mit einer Zange ins Patinierbad. Niemals mit bloßen Händen.
6. Je nach Schwärzungsgrad (bereits nach wenigen Minuten) wieder mit einer Zange herausnehmen.
7. Spülen Sie das Werkstück gründlich mit Wasser, bevor Sie es mit bloßen Händen berühren.
8. Das Patinierbad kann nochmals verwendet werden. Jedoch muss das Werkstück dann länger im Wasser bleiben. Kalt verwenden, nicht erwärmen!
9. Entsorgen Sie das Patinierbad, bzw. die Lösung in einem festverschlossenen Behältnis über den Hausmüll. Niemals in die Toilette kippen.

### Sicherheitshinweise



Diese Patinierlösung enthält eine höhere Konzentration von Kaliumsulfid CAS – NR 1312-73-8.

#### Reaktionen bei Kontakt:

Auf Haut, Augen und Atemwege wirkt Kaliumsulfid ätzend. Je nach Kontaktdauer kommt es äußerlich zu Rötungen und/oder Blasenbildung.

#### Reaktionen bei Verschlucken:

Verschlucken hat Übelkeit, Erbrechen, Durchfall und Koliken zur Folge.

#### Bei Inhalation:

Übelkeit und Erbrechen treten auch bei Inhalation auf. Hinzu kommt ein starker Hustenreiz, Halsschmerzen, Kopfschmerzen. Im schlimmsten Fall kann sich ein Lungenödem bilden.

**Bei Kontakt, Verschlucken, Inhalation einen Arzt aufsuchen, ggf. Notarzt alarmieren.**

#### Von Kindern fernhalten.

Kinder nicht, auch nicht unter Aufsicht, mit dem Produkt arbeiten lassen!

#### Sicherheitsvorschriften

- geeignete Schutzbrille und Handschuhe
- entwickelt bei Kontakt mit Säure giftige Dämpfe

### Sicherheitshinweise



Diese Patinierlösung enthält eine schwächere Konzentration von Kaliumsulfid CAS – NR 1312-73-8.

#### Reaktionen bei Kontakt:

Auf Haut, Augen und Atemwege wirkt Kaliumsulfid ätzend. Je nach Kontaktdauer kommt es äußerlich zu Rötungen und/oder Blasenbildung.

#### Reaktionen bei Verschlucken:

Verschlucken hat Übelkeit, Erbrechen, Durchfall und Koliken zur Folge.

#### Bei Inhalation:

Übelkeit und Erbrechen treten auch bei Inhalation auf. Hinzu kommt ein starker Hustenreiz, Halsschmerzen, Kopfschmerzen. Im schlimmsten Fall kann sich ein Lungenödem bilden.

**Bei Kontakt, Verschlucken, Inhalation einen Arzt aufsuchen, ggf. Notarzt alarmieren.**

#### Von Kindern fernhalten.

Kinder nicht, auch nicht unter Aufsicht, mit dem Produkt arbeiten lassen!

#### Sicherheitsvorschriften

- geeignete Schutzbrille und Handschuhe
- entwickelt bei Kontakt mit Säure giftige Dämpfe