

zu erhitzen, darin stecken, alsdann wird sie herausgenommen, gespült und appretirt.

Die zu diesem Ponceau nöthige salpetersalzsaure Zinnauflösung wird folgendermaßen bereitet: Man bringt in einen glisirten Steintopf oder eine starke Glasflasche

4 ℔ käufliche Salzsäure,

1 ℔ Salpetersäure (Scheidewasser)

und läßt in dieser Säurenflüssigkeit behutsam nach und nach in sehr kleinen Quantitäten 20 Loth fein geraspeltet reines Zinn auflösen; nach Auflösung desselben klärt man die nun fertige salpetersalzsaure Zinnauflösung vom Bodensatz ab und bringt sie zum Ponceaufärben für Seide in Anwendung.

### N<sup>o</sup> 8.

Dunkelroth (unechtes Türkisch Roth) aus der salpetersalzsauren Zinnauflösung und dem Rothholze.

(Für 20 ℔ baumwollenes Garn oder Zeug).

### Reu.

Die nach diesem Verfahren erzeugten rothen Farben für Baumwolle zeichnen sich durch besondere Schönheit aus. Die Herstellung derselben wird folgendermaßen vollzogen.

Die nach bekanntem Verfahren in reinem Was-