

stellt Nitrozucker durch Behandeln von Zucker mit Salpeter- und Schwefelsäure, Auswaschen und Kneten dar, löst denselben in Essigsäure oder Methylalkohol und trinkt mit der Lösung vegetabilische Faserstoffe. Der Nitrozucker kann auch auf dem Gewebe durch Eintauchen desselben in eine Zuckerlösung und Einwirkenlassen von Salpetersäuredämpfen oder Schwenken in einer Lösung der Säure hergestellt werden. Auf diese Weise präparirte Faser verhält sich beim Färben wie animalische.

Correspondenz.

Dessau. Der Betrieb in der Färberei der hiesigen Kofshaarspinnerei ist seit einigen Tagen polizeilich verboten. Grund zu dieser Maasregel haben mehrere Erkrankungen darin beschäftigter Personen, ja ein Todesfall gegeben. Bei amtlicher Sektion soll Vergiftung durch Bleiweiß constatirt worden sein. Dem Vernehmen nach sind giftige Substanzen in der Fabrik verarbeitet worden. Wir bitten unsere dortigen Leser, uns über diesen Fall im Interesse unseres Faches näheres freundlichst anzugeben.

Boras. (Schweden.) In den verschiedenen Industriebranchen, welche mit Färberei und Druckerei verknüpft sind, ist im verflossenen Jahre eine Besserung nicht eingetreten. Der Consum im Garnmarkte steigerte sich allerdings zum Nachtheil der Druckerei, aber die Lohnfärber machten dabei schlechte Geschäfte. Gedrückte Preise blieben wie früher. Gerade in den Farben (Indigoblau, Schwarz und Braun), wo gesteigerte Aufträge zu erzielen waren, wird wenig verdient, wogegen solche Couleuren, welche sonst noch ziemlich gut bezahlt werden, sich erheblich verminderten. Nur Scharlach auf Wolle hat sich stetig im Absatz gemehrt. Dies kann auch rentabler bezahlet, nachdem die Cochenille ganz verdrängt ist. Die Hauptschuld an diesen Verhältnissen schiebt man auf den immer zunehmenden Absatz der Vigognegarne. Die Vigogne- und Kitzel- in Gothenburg und die in diesem Jahre in Boras von Theising u. Klaus (aus Crimmitschau) in Betrieb gebrachte Fabrik stellen fortwährend neue Spinnmaschinen auf und können dennoch bei weitem nicht den ganzen Bedarf decken. Jede dieser Spinnereien betreibt ihre eigene Schwarzfärberei. Das bisherige geringe Bedürfnis in Couleuren Vigogne wurde bisher importirt. Wie lange die Vigogne ihr Feld

behaupten wird, ist schwer zu beurtheilen, wenn gleich die Qualitäten immer schlechter werden. Ein Zusatz von Wolle kommt kaum noch in Frage, dagegen scheint man mit Olein-Schmierseife und sonstigen Fettabfällen (das Schmalzen der Wolle) nicht sparsam umzugehen. Wie weit nun die durch niedrigen Preis verlockenden Vigognestoffe, mit ranzigen und sich zerlegenden Fettabfällen überladen und das Auge bestechend, für hiesiges Klima gesundheitschädlich sind, dürfte wohl eher zu untersuchen sein, als bei jeder Farbe auf Arsenikspuren zu fahnden und dadurch dem Färberstande ewige Mißhelligkeiten zu verursachen. In Färberei als namentlich im Rattendruck muß man die Leistungen der Deutschen als die besten rühmen. In Rattendruckereien sind alle leitenden Personen Deutsche. Diese Branche rentirte jedoch in letzter Zeit am schlechtesten. Eine Besserung ist zwar in Betreff der Drucklöhne dank einer besseren Verwaltung der früher mit Schleuderpreisen in erster Reihe stehenden Actiengesellschaft eingetreten, aber die jährliche Production der Druckwaaren nimmt ab. — Die diesjährigen Mustersortimente zeigen auch schon bei einigen Druckereien eine Erlahmung, und es scheint, hiernach zu urtheilen, gerade die früher mit ihren Artikeln am meisten zurückgehende hiesige Druckerei von J. F. Wennersten zu sein, welche voranschreitet und bereits in mehreren bisher hier nicht erzeugten Artikeln z. B. in künstlichem Indigoblau, excellirt.

Ueber Kesselwartung.

Bei der Sorglosigkeit und Gleichgültigkeit, mit welcher oft Leute als Kesselwärter angestellt werden, kann nicht genug hervorgehoben werden, welche Nachtheile den Besitzern hierdurch erwachsen, und welche Gefahr für das Leben ihrer Arbeiter daraus resultirt, wenn die Kesselwartung einem unzuverlässigen Manne übertragen wird. Ich habe die Erfahrung gemacht, daß Leute zu Kesselwärtern angestellt wurden, die bis dahin einen Dampfkessel kaum kannten, und nicht einmal die nöthige Intelligenz besaßen, um sich der mit ihrem neuen Amt über-