



- [www.arbeitsschutz-schulen-nds.de](http://www.arbeitsschutz-schulen-nds.de) - Berufsbezogene Themen - Drucktechnik - Gefährdungen und Maßnahmen - Chemikalien

## Gefährdungen durch den Umgang mit Chemikalien

Für die Entwicklung von Filmen und Druckplatten, für das Reinigen von Druckmaschinen und Sieben sind diverse Chemikalien in der Druckerei vorrätig.



© Christoph Grützner

Hierbei entstehen Gefährdungen ...

- durch Hautkontakt, Augenkontakt beim Umfüllen, Abfüllen, Verarbeiten,
- durch Lösemitteldämpfe die über die Atemwege aufgenommen werden können,
- durch ungenügende Lüftung
- Durch mangelnde oder nicht benutzte pers. Schutzausrüstung,
- durch das Vorhandensein von Zündquellen,
- durch Nichtbeachtung des Rauchverbots,
- durch die Verwendung ungekennzeichneter Behälter,
- durch fehlende arbeitsplatzbezogene Unterweisungen,
- durch mangelhafte Hautpflege,
- durch offen gelassene Gefäße,
- durch Nichtbeachtung der Gefahren- und Sicherheitshinweise auf den Gebinden, (R- und S-Sätze)



© Christoph Grützner

- durch unsachgemäße Lagerung der Druckchemikalien,



© Christoph Grützner

- durch fehlende Feuerlöschinrichtungen,



© Christoph Grützner

- durch unsachgemäße Entsorgung der Putzlappen (hier korrekt),



© Christoph Grützner

- durch unsachgemäße Entsorgung der Druckfarbenreste, Entwicklerreste ... (hier korrekt).

### **Artikel-Informationen**

02.09.2015

### **Kurzlink**

[www.aug-nds.de/?id=626](http://www.aug-nds.de/?id=626)

E-Mail an Redaktion