

Informationen für das Betriebspersonal

Februar 2003

## Und ob es hier geschehen könnte! Wie gut sind Sie geübt, auf ein Feuer zu reagieren?



Eine nächtliche Feuerwehrrübung



Natriumhydrid brennt kontrolliert ab

**Das erste Bild zeigt eine Nachtübung zur Brandbekämpfung. Das zweite zeigt, wie Natriumhydrid kontrolliert abbrennt, von Löschmittel umgeben, nachdem diese Material in Brand geraten war.**

**Hier einige Dinge, die Sie tun können, um der Brandentstehung vorzubeugen oder sicherzustellen, dass der Brand sachgerecht und sicher bekämpft wird.**

### Vorbeugen und Bereitsein

- ☑ Machen Sie sich mit möglichen Brandszenarien vertraut und damit, wie man eine Brandmeldung macht.
- ☑ Wenn Sie mit entzündbaren Flüssigkeiten oder brennbaren Stäuben umgehen, prüfen Sie die Erdungs- und Potenzialausgleichs-leitungen, damit es nicht zu elektrostatischen Zündfunken kommt.
- ☑ Machen Sie sich mit den Flucht- und Rettungswegen vertraut und damit, wo gesicherte Räume und die Sammelpunkte sind.
- ☑ Nehmen Sie, womöglich jährlich, an Löschübungen teil.
- ☑ Unterschiedliche Typen von Bränden (Abfälle, entzündbare/brennbare Stoffe, Metalle, in elektrischen Anlagen) erfordern unterschiedliche Löschmittel. Vergewissern Sie sich, dass Sie für alle denkbaren Brände die richtige Ausrüstung haben.

### Maßnahmen bei Feuern

- ☑ Geben Sie immer erst Alarm, bevor Sie einen Löschangriff unternehmen.
- ☑ Rufen Sie immer erst um Hilfe und stellen Sie fest, dass sie auch kommt, bevor Sie einen Löschangriff unternehmen.
- ☑ Unternehmen Sie einen Löschangriff nur, wenn Sie darin geübt sind.
- ☑ Unternehmen Sie einen Löschangriff nur, wenn Sie sich überzeugt haben, dass Sie einen gesicherten, unbehinderten Rückzugsweg haben.
- ☑ Wenn Ihre Kleidung oder Haare brennen, nicht weiter rennen und sich auf dem Boden wälzen.
- ☑ Sie müssen Pläne haben und deren Maßnahmen einüben für den Umgang mit und die Beseitigung von gefährlichen Stoffen, die in einem Brand beteiligt waren. Dazu gehören auch Erste-Hilfe-Maßnahmen und Informationen für die Ärzte..

Vom CCPS wurde 2003 „Guidelines for Fire Protection“ herausgebracht; vom VdS gibt es einen **Leitfaden für den Brandschutz im Betrieb** und vom DGUV die Information 205-001 (alt: BGI 560) **Arbeitssicherheit durch vorbeugenden Brandschutz**