

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**