

Landesfeuerwehrverband Stmk.



Schwerpunkte



Aktuelles: **Giftgasunfall
in Wollsdorf, 02.10.2006**



**Schadstoffkonzept der
Steirischen Feuerwehren**
Grundlagen und Schwerpunkte



Lederfabrik Wollsdorf



Wahrer Wahlspruch



Halle II - Gerberei



Über 50 Menschen versorgen!



Hubschraubereinsatz



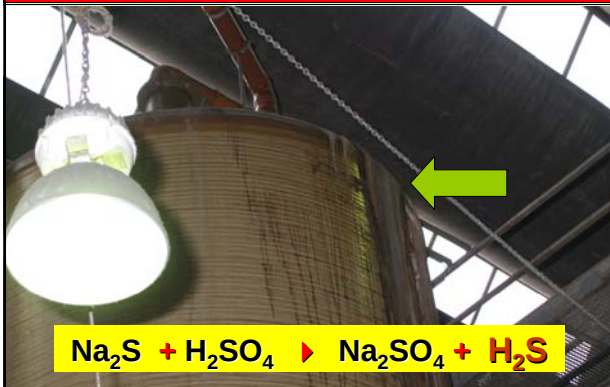
Halleneingang



Chemiereaktoren



Überkochen



Gasaustritt



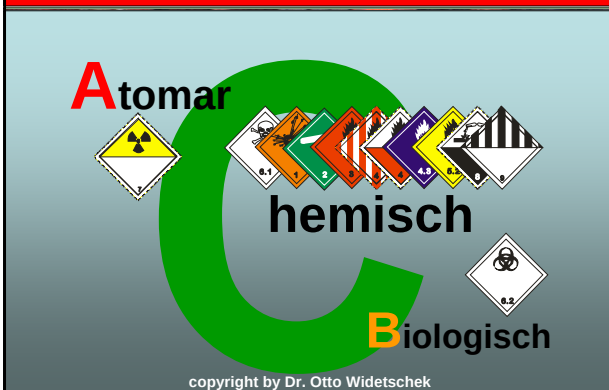
Ersteinsatz nach GAMS



Gefährliche Stoffe Fahrzeug



ABC-Gefahren



Gefahren



	Vergiftungsgefahr: Aufnahme von Giften durch Einatmen, Verschlucken und über die Haut
	Verseuchungsgefahr: Aufnahme von Krankheitserregern in den Körper
	Strahlengefahr: Einwirkung von ionisierenden und nichtionisierenden Strahlen
	Verätzungsgefahr: Verletzung der Haut und der Schleimhäute durch Säuren und Laugen
	Umweltgefahr: Verunreinigung von Wasser, Boden und Luft

copyright by Dr. Otto Widetschek

Sofortmaßnahmen

- » Vermeidung von Bränden
- » Verhütung bzw. Unterbrechung des Auslaufens von gefährlichen Stoffen
- » Auffangen und Umpumpen von gefährlichen Stoffen
- » Verhinderung der Ausbreitung gefährlicher Stoffe
- » Neutralisation bzw. Verdünnung von Säuren und Laugen
- » Aufnahme bzw. Aufsaugen von Schadstoffen

Eigenschutz (1)

Chemikalienschutanzüge

Gas-spüren

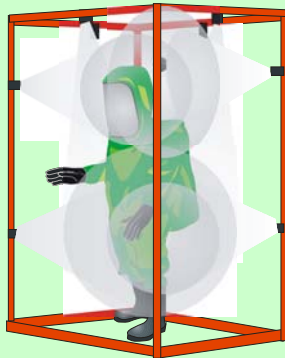
Strahlen-messung

EX-OX-TOX-Messung

Infrarot-messung

copyright by Dr. Otto Widetschek owid

Eigenschutz (2)



**Dekonta-
mination**



owid

Chemikalienschutzanzüge

- » CSA auf Fahrzeuge, nicht in Depots!
- » GSF und ATF plus FZS und BF Graz
- » keine Firmensubventionen durch F- und K-Mittel!
- » in Zukunft: ca. 120 CSA in Stmk.
- » Externe Belüftung
- » CSA-Tragekomfort und moderne Technik

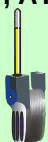


copyright by Dr. Otto Widetschek

owid

Messgeräte

- » Explosionsmessgeräte auf ÖF
- » Mehrgasmessgeräte auf GSF, ATF sowie FZS und BF Graz
- » Gasspürgeräte auf GSF
- » IR-Meßgeräte und Fernthermometer auf GSF und andere Führungsfahrzeuge

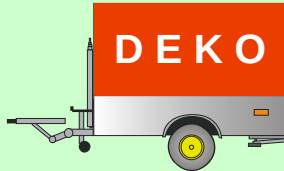


copyright by Dr. Otto Widetschek

owid

DEKO-Anhänger

- » Stationiert bei STRAHL-Stützpunkten je Bezirk



copyright by Dr. Otto Widetschek

owid

Fortbildung

- » GSF- und Strahlenschutz-Stützpunkte (jährliche Schulung)
- » gesonderte Schulung für Messtrupps (Gas, IR)
- » dabei zentraler Austausch kaputter Geräte



Informationstechnik



Uniform



Kleiner GG-Helfer



KDOF



GG-Erst-einsatz



GSF



HOMMEL



Zentrale



Daten-bank