

## Hinweis auf neues „Deko-Set Mensch“

(Text und Fotos eingereicht von Werner Hofer, Departement BVU, Abteilung für Umwelt)

### Personendekontamination nach Chemieereignissen

Bei Chemieereignissen wie z.B. Havarien mit Freisetzung gefährlicher Stoffe, Chemiebrände oder Transportunfälle können Menschen, Tiere, Fahrzeuge sowie Ausrüstungsgegenstände kontaminiert werden. Menschen und Tiere können Gefahrenstoffe über Haut, Augen, Atemwege und den Verdauungstrakt aufnehmen und dabei Vergiftungen und/oder Verätzungen erleiden.

Bei der Dekontamination spielt der Faktor Zeit eine ganz entscheidende Rolle. Insbesondere **bei der Personendekontamination gilt der Grundsatz "Schnelligkeit geht vor Perfektion"**. Die Dekontamination muss deshalb sofort durch die erste Einsatzformation in Angriff genommen werden. Für eine kontaminierte Person kann es schwerwiegende Folgen haben, wenn mit der Dekontamination zugewartet wird, bis die Stützpunktfeuerwehr, die Chemiewehr oder die Sanität auf dem Schadenplatz eintrifft.

### Was braucht es für eine Personendekostelle?

Die minimalen Anforderungen an eine Personendekostelle sind im Behelf für die Dekontamination nach Chemieereignissen des SFV beschrieben. Das **wichtigste Mittel** ist dabei die **Wasserversorgung** (Schnellangriff, Gartenschlauch, Innenlöschposten, Giesskanne). Wasser ist ein Mittel, über das jede Feuerwehr verfügt.

Die Chemiewehren im Kanton Aargau haben sich bereits seit Jahren mit dem Thema Dekontamination befasst. So wurde ein Set für die Grobdekontamination und ein Set für die Feindekontamination entwickelt. Im Jahr 2008 wurde der Inhalt dieser Sets in Zusammenarbeit mit den kantonalen Fachstellen überarbeitet und angepasst. Neu gibt es nur noch ein "Deko-Set Mensch". Dieses Set enthält weiteres Material, das neben Wasser für die Personendekontamination gebraucht wird. Dieses Set gehört heute zur Grundausrüstung der Stützpunktfeuerwehren A und Chemiewehren.



Bei der Umsetzung der Gefährdungsanalyse wurde festgestellt, dass es sinnvoll wäre, wenn alle Feuerwehren über ein "Deko-Set Mensch" verfügten. Diese Feststellung trifft zu, wenn man bedenkt, dass die Ortsfeuerwehr bei einem Chemieereignis in der Regel die zuerst auf dem Schadenplatz ein-treffende Einsatzformation ist (vgl. Kommandoakten AGV 9.2 Alarmorganisation Schadendienste Kanton Aargau). Die kantonalen Fachstellen empfehlen deshalb allen Feuerwehren, sich entsprechend auszurüsten.

**Wo kann das "Deko-Set Mensch" gekauft werden?**

Das "Deko-Set Mensch" kann von den Feuerwehren entweder selbst zusammengestellt werden oder komplett bei der Chemiewehrschule Siegfried Zofingen gekauft werden (Inhalt vgl. Anhang).

Link zur Bezugsquelle: [www.chemiewehrschule.ch](http://www.chemiewehrschule.ch) unter Angebote / Materialverkauf.

Die Chemiewehrschule bietet auch einen entsprechenden Ausbildungskurs an (Kurs D1). Anlässlich dieses Kurses wird mit dem Inhalt des "Deko-Set Mensch" gearbeitet und geübt.

Etliche Feuerwehren werden sicher bereits heute über einen Teil des Materials verfügen, das im "Deko-Set Mensch" enthalten ist. Hier ginge es allenfalls um die Ergänzung des vorhandenen Materials.

Weitere Hinweise zum Thema Dekontamination finden sich u.a. im Behelf für die Dekontamination nach Chemieereignissen, SFV, Ausgabe 1999 oder im ABC-Wehr Behelf für Einsatzkräfte, SFIK, Mai 2008 (GVZ).

September 2009

AGV, Abteilung Feuerwehrwesen  
BVU, Abteilung für Umwelt  
DGS, Kantonsärztlicher Dienst

Anhang: Inhalt Deko-Set Mensch 2008



Siegfried Ltd  
Chemiewehrschule  
4800 Zofingen

## Inhalt Deko-Set Mensch 2008

### Stützpunktfeuerwehren und Chemiewehrstützpunkte Kanton Aargau

Beschreibung	Lieferant	Menge	Einheit
RAKU Behälter rot 225 x 400 x 600 mm	Maag Technic	1	Stück
Innenteile grau 100 x 280 x 355 mm	Maag Technic	4	Stück
Deckel zu RAKU Behälter rot 400 x 600 mm	Maag Technic	1	Stück
Beschriftung Gravur „Deko-Set Mensch“	Siegfried CWS	2	Stück
Rettungsdecken Gold-Silber 1600 x 2100 mm	Samariterbund	20	Stück
Wegwerftragetuch „GERUT“	Siegfried CWS	2	Stück
pH Papier 1 x Rolle / 1 x Stäbchen	Siegfried CWS	2	Stück
Patientenleitsysteme „PLS“	Kantonsärztlicher Dienst Aargau	10	Stück
Marker wasserfest schwarz	Bürobedarf	2	Stück
Bleistift	Bürobedarf	1	Stück
Haushaltpapierrollen „Bountie“	Coop	2	Stück
Allzweckbeutel 20 Stk. 500 x 500 mm / 20 L	Coop	1	Pack
Tiefkühlbeutel 30 Stk. 180 x 200 mm / 1 L	Coop	1	Pack
Beton-Gewebeklebeband 44 mm x 50 m	Baubedarf	1	Stk.
PEG 400 / Polyethylenglycol 400	Siegfried CWS	1	Liter
O PUR Sauerstoff 15 Min. à 4 L / Min. oder O2 Pack Festsauerstoffpatrone	Tinovamed	2	Stück
Difothérine Mikro Tad 100 ml	Tinovamed	4	Stück
Beatmungsmaske „Pocket Mask“	Samariterbund	2	Stück
Nitril oder Neoprene Einweghandschuhe XL	Maag Technic	1	Pack
Abwasch Handschuhe „Sol-Vex“ Grösse 10	Maag Technic	4	Paar
Vestasan 150 x 200 mm	Tinovamed	4	Stück
Vestasan 350 x 500 mm Gesichtsmaske	Tinovamed	1	Stück
Verbandtuch 800 x 1200 mm	Tinovamed	3	Stück
Heftpflaster 20 mm	Samariterbund	1	Rolle
Kleiderschere	Tinovamed	1	Stück
Ablaufschema „Weg des Patienten“ A4	Siegfried CWS	1	Stück
Ablaufschema „Aufbau der Dekostelle“ A4	Siegfried CWS	2	Stück