

# Amtliche Mitteilungen

**2-2000** der Bundesanstalt für Arbeitsschutz  
und Arbeitsmedizin

## INHALT

### UNSER THEMA DIESMAL

Stoffbelastungen am Arbeitsplatz  
Galvanikindustrie – Chromat-Aerosole als Belastungsschwerpunkt  
identifiziert  
Teil 1: Verfahren und Expositionsschwerpunkte 3

### FORSCHUNG / FORSCHUNGSANWENDUNG

Lufttechnische Schutzmaßnahmen  
Einsatz von abreinigbaren Taschenluftfiltern als Filtersystem mit  
langer Standzeit 5  
Wirtschaftlichkeit des Arbeitsschutzes  
DV-Unterstützung für erweiterte Wirtschaftlichkeitsrechnungen  
praxisnah einsetzbar 6  
Beurteilung des individuellen Hebeverhaltens  
durch ein videogestütztes Bewegungsanalyseverfahren 7  
Unfallstatistik  
Unfalltote und Unfallverletzte 1998 in Deutschland 8  
Zur Abhängigkeit der Sitzübertragungsfaktoren  
von Frequenzbewertungen 9

### INTERNES / EXTERNES

Lufttechnische Schutzmaßnahmen  
Optimierung von Einrichtungen zur Stofffassung –  
Stoffausbreitung durch Thermik 10  
Arbeitsschutz-Literaturdatenbank „BAuA-LITDOK“ 11  
Öffentliche Ausschreibung  
von Forschungsprojekten der Bundesanstalt für Arbeitsschutz  
und Arbeitsmedizin 12

### RECHTSGRUNDLAGEN DES ARBEITSSCHUTZES

Die Risikobewertung im Rahmen der Altstoffverordnung:  
Sind MOS-Werte ein brauchbares Instrument für Entscheidungen? 12  
Gerätesicherheitsgesetz –  
Bekanntmachung von Untersuchungsverfügungen (UV) gemäß § 6  
Abs. 3 Satz 5 des Gerätesicherheitsgesetzes durch die Bundesan-  
stalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin 13

### VERANSTALTUNGEN / TAGUNGEN / KONGRESSE

Workshop „Betriebsärztliche Betreuung im Wandel“ 14  
„Gemeinsam gegen Muskel- und Skeletterkrankungen“  
Deutsche Auftaktveranstaltung am 24. Oktober 2000  
in Potsdam 15  
Workshop: „Gefährdungsbeurteilung in Klein- und Kleinstbetrie-  
ben – Ansätze, Methoden, Modelle“ 15  
Informationstagung „Umwelt im Dialog“  
Neue Wege zum integrierten Arbeits- und Umweltschutz im  
Betrieb beleuchtet 17  
Arbeitsmedizinische Fachveranstaltungen in Berlin 18

### NEUE VERÖFFENTLICHUNGEN

WHO-Guidelines zur Qualitätssicherung der  
betriebsärztlichen Betreuung und zur Qualifizierung auf dem  
Gebiet Arbeitsmedizin erschienen 18  
Belastung durch Lösemittel in Flexodruckbetrieben 18  
Managementsysteme helfen kleinen und mittleren  
Unternehmen Betriebsabläufe effektiver zu gestalten 19  
Das (sichere) A und O beim Räuchern 19  
Die Welt mit den Ohren eines Schwerhörigen erleben 19  
Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz  
und Arbeitsmedizin 19

### DEUTSCHE ARBEITSSCHUTZAUSSTELLUNG (DASA)

Spielerisch Nachhaltigkeit begreifen –  
Interaktive Ausstellung „Holz-Wege? Vom Naturstoff  
zum Werkstoff“ gibt Denkanstöße 20  
Neue Sonderausstellung „AugenBlick“  
zeigt Ansichten zum Thema „Sehen“ 20  
Die DASA im Internet 20  
Der schnelle Weg in die DASA 20

## Impressum

**Herausgeber:**  
Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin  
Friedrich-Henkel-Weg 1-25  
44149 Dortmund  
Telefon 02 31/90 71-0  
Telefax 02 31/90 71-454  
E-mail: dortmund@baua.de  
Internet: <http://www.baua.de>

Nöldnerstr. 40-42  
10317 Berlin  
Telefon 0 30/5 15 48-0  
Telefax 0 30/5 15 48-170  
E-mail: berlin@baua.de  
Internet: <http://www.baua.de>

**Redaktion:**  
Dipl.-Ing. Wolfgang Dicke  
verantwortlicher Redakteur  
(außer Themenbereich Arbeitsmedizin)

Dipl.-Ing. Angelika Limbach  
(verantwortlich für den Themenbereich  
Arbeitsmedizin)

Dr. med. Detlef Krastel

**Druck:**  
Wirtschaftsverlag NW  
Verlag für Neue Wissenschaft GmbH  
Postfach 10 11 10  
D-27511 Bremerhaven  
Telefon 04 71/9 45 44-0  
Telefax 04 71/9 45 44-88  
E-mail: NW-Verlag@t-online.de  
Internet: <http://www.NW-Verlag.de>

**Bezug:**  
Der Bezug der „Amtlichen Mitteilungen“  
der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin“  
ist kostenlos.

Die Zustellung  
erfolgt durch die Post und  
als Beilage in den Zeitschriften  
„Bundesarbeitsblatt“  
„Sicherheitsingenieur“  
„sicher ist sicher“  
„Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz  
und Ergonomie“  
„Ergo-Med“  
„Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin“  
„Sicherheitsbeauftragter“  
„Technische Überwachung“  
„Argus-Journal“  
„Arbeitsschutz aktuell“.

Nachdruck – auch auszugsweise – erwünscht,  
aber nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 0177 - 3062

Gedruckt auf Recyclingpapier, hergestellt aus 100 %-Altpapier.