

## Neue Arbeitsplatzgrenzwerte in der TRGS 900

Im Juli 2009 wurden im Gemeinsamen Ministerialblatt folgende neue Grenzwerte (Änderungen und Neuaufnahmen) als Ergänzung der TRGS 900 „Arbeitsplatzgrenzwerte“ bekannt gegeben:

Tabelle: Neue Einträge und Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) in der TRGS 900

| Stoffidentität                       |           |           | Arbeitsplatzgrenzwert |                            | Spitzenbegr.               | Bemerkungen |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|-------------|
| Bezeichnung                          | EG-Nr.    | CAS-Nr.   | mg/m <sup>3</sup>     | ml/m <sup>3</sup><br>(ppm) | Überschreitungs-<br>faktor |             |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien<br>(D-Limonen) | 227-813-5 | 5989-27-5 | 110                   | 20                         | 2(II)                      | DFG, Sh, Y  |
| Phosgen                              | 200-870-3 | 75-44-5   | 0,41                  | 0,1                        | 2(I)                       | DFG, AGS, Y |

Erläuterungen zu den Bemerkungen:

Y Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Sh Hautsensibilisierend

GMBI. (2009) Nr. 28, S. 605

Bearbeitung:

Dr. rer. nat. Wolfgang Pflaumbaum

BGIA - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung

Stand: 2. Juli 2009