

Formaldehyd aus der Sicht der Arbeitsinspektion

Reinhild Pürgy
Sozialministerium, Zentral-Arbeitsinspektorat

Symposium Formaldehyd, 29. April 2015

arbeitsinspektion.gv.at

Die Arbeitsinspektion

**Bundesbehörde, sie legt Regelungen zum
Schutz der Arbeitnehmer/innen fest und
überwacht deren Einhaltung in Ö**

**Dem Zentral-Arbeitsinspektorat (Sektion VII im
Sozialministerium) sind österreichweit 20
Arbeitsinspektorate unterstellt**

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

The screenshot shows the website interface for the Austrian Labour Inspectorate. At the top, there is a navigation menu with categories like 'Arbeitschutz', 'Arbeitsstätten', 'Maschinen', 'Arbeitsstoffe', 'Gesundheit im Betrieb', 'Bauarbeiten', 'Personengruppen', 'Arbeitszeit', 'Verkehr', and 'Information in English'. Below the menu, a breadcrumb trail reads 'Sie befinden sich hier: Service > Arbeitsinspektorate > Regionale Zuständigkeit der Arbeitsinspektorate in Österreich'. The main content area is titled 'Arbeitsinspektorate in Österreich' and includes a map of Austria divided into 19 numbered regions (AI 1 to AI 19). A search bar is located below the map with the text 'oder suchen Sie nach einer Postleitzahl:' and a 'Suchen' button. A small text box on the map indicates 'Arbeitsinspektorat Eisenstadt, zuständig für das Bundesland Burgenland'. The footer of the page contains the URL 'http://www.arbeitsinspektion.gv.at/Arbeitsinspektion/Strafverfahren/Ü.htm'.

Rechtliches

- **Arbeitsinspektionsgesetz**
- **ArbeitnehmerInnenschutzgesetz (ASchG) + seine Verordnungen (z.b. Grenzwerteverordnung, GKV), Gesetze im Verwendungsschutz**
- **Keine Zuständigkeit besteht für die Regelungen des Chemikalienrechtes, z.b. CLP-VO, aber wichtige Schnittstelle**

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

Formaldehyd als Arbeitsstoff



Definition **Arbeitsstoff** (gem. ASchG) umfasst Einsatz, aber auch das Anfallen, Entstehen, Bereithalten, usw.

Formaldehyd in der Arbeitswelt:

- Chemischen Industrie,
- Holzwerkstoffherstellung,
- Kunststoffverarbeitung,
- Gießereien,
- Medizinbereich,
- ...

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

Grenzwerte für Formaldehyd



Österreich: MAK-Wert 0,5 ppm (Tagesmittelwert) (vergl. GKV 2011)
und

Formaldehyd gilt seit Anfang 1990 als Arbeitsstoff **mit**
begründetem Verdacht auf krebserzeugendes Potenzial

(vergl. MAK-Werte Liste 2/1993)

EU: 2008 SCOEL-Grenzwertvorschlag von 0,2 ppm (TMW).
Fand keinen Eingang in die 3. Richtgrenzwerterichtlinie.

2015: Vorschlag + Begründung sind nach wie vor aufrecht,
Neueinstufung in der CLP-VO hat darauf keinen Einfluss.

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

CLP-Neueinstufung + Grenzwerteverordnung



Rechtliches Problem tritt hier auf:

- § 10 Abs. 1 Zi 2: als krebserzeugend gelten Stoffe die nach CLP einzustufen und zu kennzeichnen sind...
- Anhang III B: Formaldehyd krebserzeugend

Frage wird derzeit geklärt.

→ **Formaldehyd gilt aus Sicht des ANSch als eindeutig krebserzeugender Arbeitsstoff, entweder ab 1.1.2016 oder aber mit einer Änderung der GKV ←**

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

Vorherzusehende Änderungen (1)



Ab der Gültigkeit der Neueinstufung von Formaldehyd als eindeutig krebserzeugend ist zu beachten:

- Anpassung der „Evaluierung“ gem. § 4 ASchG
- Anpassung von Information und Unterweisung der Arbeitnehmer/innen gem. §§ 12 und 14 ASchG
- Substitutionsgebot § 42 Abs. 1 ASchG, wenn gleiches Arbeitsergebnis mit nicht oder weniger gefährlichen Stoffen erreichbar ist

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

Vorherzusehende Änderungen (2)



Es gelten weiters:

- Verwendung im geschlossenen System, wenn technisch möglich gem. § 43 Abs. 1
- Meldung an das Arbeitsinspektorat gem. § 42 Abs. 5
- Begründung der Verwendung auf Verlangen des AI gem. § 42 Abs. 7
- Schutz- oder Arbeitskleidung (§ 14 GKV)
- Beachten des Umluftverbots (§ 15 GKV)

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

Zusammenfassung



Zentral-Arbeitsinspektorat:

Klärung der Rechtsfrage und entsprechende Informationen an die Arbeitsinspektorate

Arbeitsinspektorate:

Ab Herbst 2015 entsprechende Informationen für die Betriebe, die Formaldehyd verwenden

Betriebe:

In jedem Fall frühzeitig beginnen mit der Vorbereitung auf die Einstufung als eindeutig krebserzeugender Arbeitsstoff!

Reinhild Pürgy
Symposium Formaldehyd 29. 4. 2015

www.arbeitsinspektion.gv.at



**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit!**