

Ergänzungsbogen „Gefahrstoffe“ zur Gefährdungsbeurteilung gemäß ArbMedVV 2013

Abteilung/Arbeitskreis

Arbeitsbereich / Arbeitsplatz / Mitarbeiter

Berücksichtigen Sie bei der Beantwortung die in Ihrem Bereich geltenden technischen, organisatorischen und technischen Schutzmaßnahmen. Sobald die Arbeiten fachgerecht in dafür vorgesehenen Laborflächen (Luftwechsel, Digestoren) durchgeführt werden, wird davon ausgegangen, dass der Arbeitsplatzgrenzwert von Gefahrstoffen in der Luft prinzipiell eingehalten wird.

Prüfen Sie nur dort auf mögliche Gefahren, wo auch ein Kästchen existiert.

| Gefahrstoff | Spalte A1 | Spalte A2 | Spalte B |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| | Wiederholte Exposition kann nicht ausgeschlossen werden | Gesundheitsgefährdung durch Hautkontakt nicht auszuschließen | Exposition kann nicht ausgeschlossen werden |
| Acrylnitril | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Alkylquecksilberverbindungen | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Aromatische Nitro- u. Aminoverbindg. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Arsen und Arsenverbindungen | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| Asbest | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| Benzol | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Beryllium | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| Bleitetraethyl und Bleitetramethyl | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cadmium und Cadmiumverbindungen | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> **** | <input type="checkbox"/> |
| Chrom-VI-Verbindungen | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| Dimethylformamid | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Einatembarer Staub (E-Staub) | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Fluor und anorganische Fluorverbindungen | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Glycerintrinitrat und Glykoldinitrat (Nitroglycerin/Nitroglykol) | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Hartholzstaub | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| Kohlenstoffdisulfid | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Methanol | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Nickel und Nickelverbindungen | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> ***** | <input type="checkbox"/> |
| Platinverbindungen | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Polycycl. aromat. Kohlenwasserstoffe (Pyrolyseprodukte aus organ. Material) | <input type="checkbox"/> * | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Schwefelwasserstoff | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Silikogener Staub | <input type="checkbox"/> ** | | <input type="checkbox"/> |
| Trichlorethen | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Vinylchlorid | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> TRGS 900 | <input type="checkbox"/> |
| Xylol (alle Isomeren) | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

*Dampfphase in heißem Zustand **Alveolengängige Fraktion ***flüssig/gelöst ****Cd einige organische Verbindungen *****nur Nickeltetracarbonyl

Sonstige gefährliche Tätigkeiten (ArbMedVV, Anhang Teil 1)

| | Spalte A | Spalte B |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Tätigkeiten mit | | |
| Schädlingsbekämpfung nach GefStoffV | | <input type="checkbox"/> |
| Begasung nach GefStoffV | | <input type="checkbox"/> |
| folgenden Stoffen oder deren Gemischen: n-Hexan, n-Heptan, 2-Butanon, 2-Hexanon, Methanol, Ethanol, 2-Methoxyethanol, Benzol, Toluol, Xylol, Styrol, Dichlormethan, 1,1,1-Trichlorethan, Trichlorethen, Tetrachlorethen | | <input type="checkbox"/> |
| Nicht auszuschließender, wiederholter Exposition von Stoffen, die krebserzeugend oder erbgutverändernd gemäß Gefahrstoffverordnung sind. (s. TRGS 905) | | <input type="checkbox"/> |
| Einstufung als krebserzeugende Tätigkeit (s. TRGS 906) | | <input type="checkbox"/> |
| Feuchtarbeit* von regelmäßig ... | <input type="checkbox"/> vier Stunden oder mehr je Tag | <input type="checkbox"/> 2-4 Stunden je Tag |
| Schweißen und Trennen von Metallen; Luftkonzentration von 3 Milligramm pro Kubikmeter Schweißrauch ist... | <input type="checkbox"/> überschritten | <input type="checkbox"/> eingehalten |
| Exposition gegenüber Isocyanaten, nicht auszuschließen ist ein | <input type="checkbox"/> regelmäßiger Hautkontakt | <input type="checkbox"/> Hautkontakt |
| Exposition gegenüber Isocyanaten; Luftkonzentration von 0,05 Milligramm / Kubikmeter ist... | <input type="checkbox"/> überschritten | <input type="checkbox"/> eingehalten |
| Benutzung von Naturgummilatexhandschuhen mit mehr als 30 Mikrogramm Protein je Gramm im Handschuhmaterial | <input type="checkbox"/> | |
| dermalen Gefährdung o. inhalativer Exposition mit Gesundheitsgefährdung, verursacht durch Bestandteile unangehärteter Harze, insbesondere durch Versprühen von Epoxidharzen | <input type="checkbox"/> | |
| Exposition gegenüber Blei u. anorg. Bleiverbindungen, die Luftkonz. v. 0,075 Milligramm pro Kubikmeter ist | <input type="checkbox"/> überschritten | <input type="checkbox"/> eingehalten |
| Hochtemperaturwollen, soweit dabei als krebserzeugend Kategorie 1 o. 2 im Sinne der GefStoffV eingestufte Faserstäube freigesetzt werden können | <input type="checkbox"/> | |
| Exposition mit Gesundheitsgefährdung durch Labortierstaub in Tierhaltungsräumen und -anlagen | <input type="checkbox"/> | |
| Exposition gegenüber sonstigen atemwegssensibilisierend oder hautsensibilisierend wirkenden Stoffen | | <input type="checkbox"/> |

*Feuchtarbeit: Unter Feuchtarbeit versteht man Tätigkeiten, bei denen die Beschäftigten einen erheblichen Teil ihrer Arbeitszeit Arbeiten im feuchten Milieu ausführen oder flüssigkeitsdichte Handschuhe tragen oder häufig oder intensiv ihre Hände reinigen bzw. desinfizieren müssen. Chemikalienschutzhandschuhe (z.B. aus Nitril, Chloropren, Latex, Viton, ...) sind immer flüssigkeitsdicht.