

## Anhang 1.4

### Gefährdungsbeurteilung mit Arbeitsplan

*(Zutreffendes ankreuzen bzw. ergänzen)*

Die Anlage dient der Dokumentation der Gefährdungsbeurteilung und des Arbeitsplans für Tätigkeiten mit asbesthaltigen Materialien. Weitere Gefährdungen z.B. durch Absturz, Durchsturz, Umgang mit elektrischen Betriebsmitteln sind ergänzend zu betrachten.

zur unternehmensbezogenen Anzeige vom

zur objektbezogenen Anzeige vom

#### 1. Arbeitsverfahren

Emissionsarmes Verfahren

gemäß DGUV Information 201-012

behördlich anerkanntes Verfahren

Sonstiges Arbeitsverfahrens mit Beschreibung u.a. Arbeitsablauf, Arbeitsschritte, eingesetzte Maschinen und Geräte - ein separater Arbeitsplan kann beigelegt werden

#### 2. Bewertung des Faserfreisetzungspotentials

Tätigkeiten im Bereich niedrigen Risikos

Tätigkeiten im Bereich mittleren Risikos

Tätigkeiten im Bereich hohen Risikos

##### Grundlage für die Ermittlung des Risikobereichs

anerkanntes emissionsarmes Verfahren

gemäß TRGS 519 Anlage 9 Exposition-Risiko-Matrix Nr.

Expositionsmessungen gemäß TRGS 519 Anlage 6.1

andere Bewertungsgrundlage:

#### 3. Schutzmaßnahmen

##### 3.1 Technische und bauliche Schutzmaßnahmen

Ausführung der Arbeiten gemäß anerkanntem emissionsarmen Verfahren – weitere Angaben zu technischen und baulichen Maßnahmen nicht erforderlich

##### Sicherheitstechnische Maßnahmen

Anfeuchten des Materials

Spritzgerät zum Aufbringen faserbindender Mittel

staubarme Bearbeitungssysteme (z. B. abgesaugte Putzfräse)

Industriestaubsauger/Entstauber nach Anlage 7.1 TRGS 519

Luftreiniger nach Anlage 7.2 TRGS 519

Raumlufttechnische Anlage mit Abluftfilterung

geregelte Luftführung/Luftwechsel

kontrollierte Unterdruckhaltung

Sonstige Maßnahmen:

## **Angaben zu Durchsturz- und Absturzsicherungen (z. B. bei Dacharbeiten)**

### **Abschottung und Schleusen**

Abgrenzung des Arbeitsbereiches (z. B. bei Arbeiten im Freien)

staubdichte Abschottung des Arbeitsbereiches

|                  |                    |   |   |   |   |
|------------------|--------------------|---|---|---|---|
| Personenschleuse | Anzahl der Kammern | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------------|--------------------|---|---|---|---|

|                  |                    |   |   |  |  |
|------------------|--------------------|---|---|--|--|
| Materialschleuse | Anzahl der Kammern | 1 | 2 |  |  |
|------------------|--------------------|---|---|--|--|

sonstige Angaben:

### **Hygieneeinrichtung**

Waschgelegenheit

Dusche (ggf. integriert in Mehrkammerschleuse)

Bereich zur getrennten Aufbewahrung von Straßen- und Arbeitskleidung

Sozial- und Sanitärbereich für Pausen und Umkleiden

Einrichtung zur Reinigung von Schutz-, Arbeits- und Unterbekleidung

sonstige Angaben:

## **3.2 Organisatorische Maßnahmen**

### **Arbeitsmedizinische Vorsorge**

Angebotsvorsorge wurde angeboten

(Atemschutzgeräte Gruppe der 1, z. B. Filtergeräte mit P2-Filter)

Pflichtvorsorge wurde veranlasst (Asbest, Atemschutzgeräte der Gruppe 2 und 3)

### **Zulassung/Genehmigung<sup>7</sup>**

Genehmigung oder Zulassung nicht erforderlich

Genehmigung für Abbrucharbeiten im Bereich niedrigen und mittleren Risikos liegt vor

Zulassung für Tätigkeiten im Bereich hohen Risikos liegt vor

### **Betriebsanweisung/Unterweisung**

Betriebsanweisung

Unterweisung der Beschäftigten

im Rahmen der jährlichen Unterweisung

vor Ort/baustellenbezogen

### **Maßnahmen bei Betriebsstörungen, Unfällen und Notfällen**

<sup>7</sup> Genehmigung für Abbrucharbeiten im Bereich niedrigen und mittleren Risikos ist ab 20.12.2026 nachzuweisen.

### 3.3 Persönliche Schutzmaßnahmen

#### Atemschutz

Partikelfiltrierende Halbmaske (für kurzzeitige Tätigkeiten von max. 2 Stunden/Schicht)

FFP2 (niedriges/mittleres Risiko)

FFP3 (hohes Risiko)

|                                                      |           |           |                          |
|------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------------|
| Halbmaske mit                                        | P2-Filter | P3-Filter | mit Gebläseunterstützung |
| Vollmaske mit                                        | P2-Filter | P3-Filter | mit Gebläseunterstützung |
| Sonstiger Atemschutz (z. B. umgebungsluftunabhängig) |           |           |                          |

#### Schutzkleidung

Chemikalienschutzanzug Kategorie III

Einwegschutzanzug Typ 5/6

Mehrwegschutzanzug Typ

weitere persönliche Schutzausrüstung

### 4. Abfallbehandlung/Abfallbereitstellung an der Arbeitsstätte

staubdicht verpackt

mit Faserbindemittel behandelt und staubdicht verpackt

Verfestigung (z.B. bei Spritzasbest, Fräsgut)

Sonstige Behandlung:

### 5. Freigabe des Arbeitsbereiches nach Abschluss der Arbeiten

nach abschließender Reinigung und visueller Kontrolle

nach abschließender Reinigung, visueller Kontrolle und mehrfachem Raumlufwechsel

nach Freimessung

---

(Ort, Datum)

---

(Verantwortliche Person)