| Universität Hohenheim | 70593 Stuttgart  Gefährdungsbeurteilung gemäß  § 5 Arbeitsschutzgesetz |  | Bearbeitet von  T +49 711 459  F +49 711 459  E @uni-hohenheim.de  Aktenzeichen **Bogen A** |
| --- | --- | --- |
|  |
|  |  | TT. Monat JJJJ |

**Gezielte und nicht gezielte Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in Laboratorien und sonstigen experimentellen Einrichtungen**

**Beurteilung der Biologischen Arbeitsstoffe gemäß § 4 der Biostoffverordnung**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institut/ Einrichtung: |  | erstellt durch: |  | Datum: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Anzahl der Beschäftigten: |  | Arbeitsbereich:  Fachbereich: |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Besondere Maßnahmen für Jugendliche (§§ 22, 28a, 29 JArbSchG) |
|  | Besondere Maßnahmen für werdende u. stillende Mütter (MuSchG, Verordnung zum Schutze der Mütter am Arbeitsplatz) |
|  | Besondere Maßnahmen für Schwerbehinderte (§ 14(3) SchwbG) |

**1. Beurteilungsgrundlagen:**

TRBA 230 Schutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen in der Land- und

Forstwirtschaft und vergleichbaren Tätigkeiten

TRBA 400 Handlungsanleitung zur Gefährdungsbeurteilung bei Tätigkeiten mit biologischen

Arbeitsstoffen

TRBA 450 Einstufungskriterien für Biologische Arbeitsstoffe

TRBA 464 Einstufung von Parasiten in Risikogruppen

TRBA 466 Einstufung von Bakterien (Bacteria) und Archaebakterien (Archaea) in Risikogruppen

TRBS 468 Liste der Zelllinien und Tätigkeiten mit Zellkulturen

TRBA 500 Allgemeine Hygienemaßnahmen: Mindestanforderungen

Die Gefährdungsbeurteilung zu den verwendeten biologischen Agenzien wurde vorgenommen im Rahmen der Genehmigung einer gentechnischen Anlage der Schutzstufe S1 oder S2

**AZ-Nummer:**

Ein aktuelles Verzeichnis der verwendeten biologischen Arbeitsstoffe liegt diesen Unterlagen bei.

Bei Nichtzutreffen von Punkt 1. sind die folgenden Angaben in der Tabelle einzutragen:

Angaben zur Identität, Einstufung und zum Infektionspotential der vorkommenden biologischen Arbeitsstoffe sowie zu sensibilisierenden und toxischen Wirkungen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **K**lassifizierung: | **Ba**kterien | **Vi**ren | **Pa**rasiten | **Pi**lze **Üb**ertragungsweg |

| lfd.  Nr. | K | Biologische Arbeitsstoffe | Übertra-gungsweg | Risiko-gruppe | Bemerkung  (toxische oder sensibilisierende Wirkungen bekannt?) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | ja\*   nein |
|  |  |  |  |  | ja\*   nein |
|  |  |  |  |  | ja\*   nein |
|  |  |  |  |  | ja\*   nein |
|  |  |  |  |  | ja\*   nein |
|  |  |  |  |  | ja\*   nein |

ja\*: bitte im Bogen **B** Schutzmaßnahmen im Freifeld des Gefährdungsbogens ergänzen, sofern erforderlich

|  |
| --- |
| **Beschreibung der Tätigkeit und der Arbeitsverfahren; Art, Umfang und Dauer des Umgangs mit biologischen Arbeitsstoffen** (Es ist insbesondere zu prüfen, ob tätigkeitsbezogene Erkrankungen bekannt geworden sind.)**:** |

**3.**

|  |
| --- |
| **Einstufung:** gezielte Tätigkeiten  ungezielte Tätigkeiten |

**4.**

|  |
| --- |
| **Zuordnung der Tätigkeit zur Schutzstufe:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Für Tätigkeiten in Laboratorien, Versuchstierhaltung und Biotechnologie** |

|  |
| --- |
| Datum und Unterschrift der verantwortlichen Fachgebietsleitung : |

Stand: 17.12.2020 Arbeitssicherheit 028