|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Einrichtung: | | | | | |
| Hinweis: In das Biostoffverzeichnis müssen die Biostoffe aufgenommen werden, soweit diese bekannt sind und für die Gefährdungsbeurteilung maßgeblich sind. Auf das Verzeichnis kann verzichtet werden, wenn ausschließlich Tätigkeiten mit Biostoffen der Risikogruppe 1 ohne sensibilisierende oder toxische Wirkungen durchgeführt werden. | | | | | |
| lfd. Nr. | Biostoff | Kategorie Ba=Bakterien Vr= Viren Pi= Pilze Pa= Parsiten und Würmer | Einstufung (RG) | sensibilisierende, toxische u./o. sonstigen die Gesundheit schädigenden Wirkungen | Bemerkung |
| Beispiel 1 | Aspergillus flavus | Pi | 2 | fakultativ pathogen, infektiös und sensibilisierend; ruft u.a. infektiöse Pilzerkrankungen im Bereich des Atemtraktes hervor, aber auch (invasiv) an verschiedenen anderen Organen wie Gehirn, Leber, Niere und Haut, die insbesondere bei immunsupprimierten Patienten gravierende Folgen haben können. (Myko)Toxine von Asp. fl. sind für eine Reihe von Krebserkrankungen (u.a. der Leber) verantwortlich. |  |
| Beispiel 2 | Clostridium difficile | Ba | 2 | infektiös, wobei zwei Toxine (Toxin A und Toxin B) unter Sauerstoffmangel produziert werden, die die typischen Krankheitserscheinungen hervorrufen |  |
|  |  |  |  |  |  |