



Geltungsbereich: Tätigkeiten mit Kontakt zu Schlamm, Abwasser oder Rechengut

ARBEITSSTOFFBEZEICHNUNG

Viren, Bakterien, Pilze, Einzeller und Würmer

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Beim Umgang mit Rechengut, Abwasser, Schlamm und Gegenständen, die mit Abwasser oder Schlamm in Berührung gekommen sind, besteht die Möglichkeit einer Infektion durch:
 - Aufnahme der Krankheitserreger über den Mund
 - Aufnahme der Krankheitserreger über die Atemwege durch Aerosolbildung
 - Aufnahme der Krankheitserreger über die Haut oder die Schleimhäute Eindringen der Krankheitserreger bei Verletzungen

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



Allgemeines:

- Impfschutz anstreben
- bei der Arbeit nicht essen, nicht trinken und nicht rauchen
- vor Pausen gründliche Reinigung der Hände und ggf. des Gesichtes, bei Bedarf Desinfektion der Hände
- nach Arbeitsende Hände reinigen und Körperdusche benutzen
- Hände nach Hautschutzplan pflegen
- Straßenkleidung getrennt von Arbeitskleidung und persönlicher Schutzausrüstung aufbewahren
- verschmutzte Arbeitsgeräte gründlich reinigen, bevor sie in anderen Arbeitsbereichen als abwassertechnischen Anlagen verwendet werden
- Arbeitskleidung regelmäßig wechseln
- Das Betriebswasser ist mit Abwasser verunreinigt, die Nutzung ist daher unzulässig (entsprechende Maßnahmen erforderlich bei Instandhaltung an Systemen, die Betriebswasser führen)



Persönliche Schutzausrüstung:

- Näscheschutzkleidung (Hose, Jacke, Stiefel (S5), ggf. Handschuhe) beim Umgang mit Abwasser oder Schlamm tragen, wenn mit Spritzern zu rechnen ist
- allseitig geschlossene Schutzbrille beim Umgang mit Abwasser oder Schlamm tragen, wenn mit Spritzern zu rechnen ist
- ggf. Atemschutz (FFP3 oder P3), wenn mit Aerosolen zu rechnen ist
- nässebeständige und schnittfeste Schutzhandschuhe tragen, wenn mit Verletzungen durch mechanische Einwirkungen zu rechnen ist
- durchstichsichere Schutzhandschuhe bei Instandhaltungsarbeiten an Pumpen und anderen Maschinen und Geräten, wenn die Möglichkeit der Verletzung durch Kanülen gegeben ist



Verhalten im Gefahrenfall



- verschmutzte oder mit Abwasser oder Schlamm benetzte Arbeitskleidung wechseln
- Reinigung der benetzten Arbeitskleidung muss durch Wäscherei erfolgen (auf Infektionsgefahr hinweisen)

Erste Hilfe



- Hautverletzungen, auch geringfügiger Art, sofort (durch Ersthelfer) versorgen lassen
- jede Versorgung in das Verbandbuch eintragen
- Bei Kontamination der Haut sofort abwaschen