

Gefährdungsbeurteilung nach ArbSchG/BetrSichV

Bereich/Arbeitsmittel/Tätigkeit:
Wasseraufbereitungsanlagen



ZA 4

Erläuterung: Beurteilung der Wasseraufbereitungsanlagen im Abteilungsbereich; V=Verantwortlich, MA=Mitarbeiter, Bediener, Prüfer; BP1=Bediener; BP2= ehem. Sachkundiger (allg/Elektro/EX/Druck); ZÜS (Zugelassene Überwachungsstelle)=BP3=ehem. Sachverständiger, SFM=Sicht, Funktion, Messung, E=Einsatzprüfung

Kennziffer	Gefährdungsfaktoren	Gefahrenquelle	T	O	P	Notwendige Maßnahmen zur Gefahrenabwehr und Vermeidung von berufsbedingten Erkrankungen	Maßnahme erf. Verantwortlich	Prüfart Prüfintervall	Prüfer
1,1	<ul style="list-style-type: none"> ungeschützte bewegte Maschinenteile 	<ul style="list-style-type: none"> Quetschen, Scheren, Stoßen 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<ul style="list-style-type: none"> Bei Instandhaltungsarbeiten: Beachtung bei Prüftätigkeit an drehenden Teilen: Grundsätzlich verboten: in Ausnahmefällen Beachtung :Abstand, Hilfsmittel. 	MA		
1,2	<ul style="list-style-type: none"> Teile mit gefährlichen Oberflächen 	<ul style="list-style-type: none"> Kanten, Ecken, Rauigkeit, Schneiden 			<input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> Bei Montagearbeiten PSA Handschutz tragen. 	MA		
1,3	<ul style="list-style-type: none"> bewegte Transportmittel, Arbeitsmittel 	<ul style="list-style-type: none"> Anfahren, Umkippen 	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> Bei Instandhaltungsarbeiten an Warmwasseraufbereitung: Gefährdung durch Transport: nur sichere Transportmittel verwenden (Einsatzüberprüfung). PSA tragen. 	MA		
1,4	<ul style="list-style-type: none"> unkontrolliert bewegte Teile 	<ul style="list-style-type: none"> Pendeln, Rollen, Bersten 		<input checked="" type="checkbox"/>		<ul style="list-style-type: none"> Bei Montagearbeiten: Werkzeuge, Montagematerial gegen Herabfallen, Abrutschen, etc. sichern. PSA tragen. 	MA		
1,5	<ul style="list-style-type: none"> Sturz auf Ebene, Umknicken, Ausrutschen, Fehltreten 	<ul style="list-style-type: none"> Unebenheiten, Rutschen 		<input checked="" type="checkbox"/>		<ul style="list-style-type: none"> Bei Montagearbeiten auf sicheren Stand und sauberen Arbeitsplatz achten. 	MA		
2,1	<ul style="list-style-type: none"> gefährliche Körperdurchströmung 	<ul style="list-style-type: none"> Berühren unter Spannung stehender/ leitfähiger Teile 		<input checked="" type="checkbox"/>		<ul style="list-style-type: none"> Überprüfung nach DGUV V3 durchführen. 	V	SFM 4 jährig	BP2
3,4	<ul style="list-style-type: none"> Flüssigkeiten 	<ul style="list-style-type: none"> Gefährdungseinwirkungen über Einatmen, Verschlucken, Haut, Auge 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> Hilfsstoffe für die Anlage: Überprüfung, Behandlung nach Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffe. 	V		
8,3	<ul style="list-style-type: none"> Raumbedarf/ Verkehrswege 	<ul style="list-style-type: none"> Eingeschränkte Bewegungsfläche schlecht gekennzeichnete Verkehrswege 		<input checked="" type="checkbox"/>		<ul style="list-style-type: none"> Für sicheren Stand und Bewegung sorgen. 	MA		
13,3	<ul style="list-style-type: none"> Qualifikation 	<ul style="list-style-type: none"> nicht angepasste Qualifikation 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> Facharbeiter 	V		

Gefährdungsbeurteilung nach ArbSchG/BetrSichV

Bereich/Arbeitsmittel/Tätigkeit:
Wasseraufbereitungsanlagen



ZA 4

Erläuterung: Beurteilung der Wasseraufbereitungsanlagen im Abteilungsbereich; V=Verantwortlich, MA=Mitarbeiter, Bediener, Prüfer; BP1=Bediener; BP2= ehem. Sachkundiger (allg/Elektro/EX/Druck); ZÜS (Zugelassene Überwachungsstelle)=BP3=ehem. Sachverständiger, SFM=Sicht, Funktion, Messung, E=Einsatzprüfung

Kenn- ziffer	Gefährdungsfaktoren	Gefahrenquelle	T	O	P	Notwendige Maßnahmen zur Gefahrenabwehr und Vermeidung von berufsbedingten Erkrankungen	Maßnahme erf. Verantwortlich	Prüfart Prüfintervall	Prüfer
13,6	<ul style="list-style-type: none"> Organisation, allgemein 	<ul style="list-style-type: none"> Organisatorische Mängel 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> Prüforganisation gegeben. Verkehrssicherungspflicht hinsichtlich externer Fachunternehmen organisieren. Dokumente vorhalten (Bedienungsanleitung, Erklärungen, Prüfberichte) Inbetriebnahme durch Hersteller/Erbauer/BP2 (Dokument) sicherstellen. Wiederinbetriebnahmen durch Hersteller/Erbauer/BP2 (Dokument) sicherstellen. Wiederkehrende Prüfung durch BP2 TRBS 1203 sicherstellen. Einforderung der Rückmeldung über Stilllegungen und Wiederinbetriebnahmen. Informationen von Veränderungen an Anlage (bspw. wesentliche Änderungen) an Betreiber . Bedienungsanleitung beachten. Gesetze, Verordnung: Arbeitsschutzgesetz, Betriebssicherheitsverordnung, Arbeitsstättenverordnung, Befähigung der Fremdfirmen einfordern. 	<p>V</p> <p>V, MA</p> <p>V, MA</p>	<p>SFM</p> <p>¼ Jährlich AWAS</p> <p>½ jährig BHKW</p>	BP2