



Arbeitsfreigabesystem und Tätigkeitstabelle
 Verfasser: Eni Schmiertechnik GmbH Stand: Februar 2021

Notwendige Formulare

Dokument	Tätigkeiten mit hohem Risiko	Tätigkeiten mit mittlerem Risiko	Tätigkeiten mit niedrigem Risiko
Arbeitsfreigabeprotokoll (WCF)	WCF erforderlich Gültigkeit: 1 Tag	WCF erforderlich Gültigkeit: 1 Tag	WCF erforderlich Gültigkeit: 1 Tag
Vor-Ort-Gefährdungsbeurteilung (JHA)	JHA erforderlich JHA vor Ort erstellen oder an die Situation vor Ort anpassen 4-Augen-Prinzip einhalten Gültigkeit: Dauer der betroffenen Tätigkeit	JHA erforderlich JHA vor Ort erstellen oder an die Situation vor Ort anpassen 4-Augen-Prinzip einhalten Gültigkeit: Dauer der betroffenen Tätigkeit	JHA erforderlich JHA vor Ort erstellen oder an die Situation vor Ort anpassen Gültigkeit: Dauer der betroffenen Tätigkeit
Arbeitserlaubnisschein (PTW)	PTW erforderlich, vor Ort erstellen 4-Augen-Prinzip einhalten Aussteller darf nicht der verantwortliche Ausführende sein Gültigkeit: max. 7 Kalendertage Mindestens 1x täglich auf Aktualität prüfen	PTW nicht erforderlich	PTW nicht erforderlich

Tätigkeiten / Definitionen			
Art der Tätigkeit	Tätigkeiten mit hohem Risiko	Tätigkeiten mit mittlerem Risiko	Tätigkeiten mit niedrigem Risiko
Heiß-Arbeiten / Arbeiten mit Zünd- und Brand- gefährdung	Arbeiten mit Zündgefährdung (mögliche Funken- Flammenbildung) innerhalb von Gefahrenbereichen Hinweis: Kontinuierliche Gasmessung während der Arbeiten Messungen regelmäßig in das Gasmessprotokoll eintragen	Arbeiten mit Brandgefährdung außerhalb von Gefahrenbereichen	
Arbeiten mit Absturzgefahr	Höhenarbeiten bei Standhöhen > 1,80m ohne Sicherheits-Systeme sind verboten!	Höhenarbeiten bei Standhöhen > 1,80m, wenn zulässige Sicherheits-Systeme vorhanden sind; Sämtliche Arbeiten in Höhen < 1,8m	
	Arbeiten mit Absturzgefahr bei Tiefen > 1,80m, ohne Sicherheits-Systeme z.B. am Rand von Gruben, Schächten, Abscheidern sind verboten!	Arbeiten mit Absturzgefahr bei Tiefen > 1,80m, z.B. am Rand von Gruben, Schächten, wenn zulässige Sicherheits-Systeme vorhanden sind; Arbeiten bei Tiefen < 1,8m	
	Arbeiten auf Arbeitsbühnen mit Standhöhe > 7m	Arbeiten auf Arbeitsbühnen mit Standhöhe ≤ 7m	
Arbeiten in engen Räumen	Arbeiten in Schächten mit Tiefe > 1,25m Arbeiten in Abscheideranlagen Arbeiten in Behältern / Tanks sofern zulässig Arbeiten in engen Räumen gem. nationaler Regelwerke	Arbeiten in Schächten mit Tiefe ≤ 1,25m	
Aushub- Arbeiten	Aushubarbeiten mit Tiefe > 1,25m und / oder innerhalb von Gefahrenbereichen	Aushubarbeiten mit Tiefe ≤ 1,25m und > 0,5m und außerhalb von Gefahrenbereichen	Aushubarbeiten mit Tiefe ≤ 0,5m und außerhalb von Gefahrenbereichen
Elektro- Arbeiten	Arbeiten unter Spannung sind verboten! Zulässig ausschließlich dann, wenn die Arbeiten technisch absolut unvermeidbar sind!	Alle Elektroarbeiten, die ohne anliegende Spannung an Leitungen und elektrischen Anlagen durchgeführt werden	Messen / Prüfen / Fehlersuche; Abschalten elektrischer Anlagen / trennen von Spannung an dafür vorgesehenen Einrichtungen (Schalter, Sicherungen etc.)
Asbestarbeiten	Asbestarbeiten sind immer PTW-pflichtig		

Kran- und Hebe-Arbeiten	Alle Kranarbeiten sowie kritische Hebearbeiten (z.B. über öffentliche Bereiche hinweg)	Alle sonstigen Hebearbeiten z.B. Tätigkeiten mit Gabelstaplern, motorisierten Hubwagen, Transport von Möbeln, Paletten oder Material aller Art	
Arbeiten an Gasanlagen, Anlagenteilen mit Gasen oder Druckluft	Alle Wartungsarbeiten an, Zerlegung oder Austauschen von Komponenten/Instrumenten, die nicht über Absperr-Armaturen verfügen, welche eine Druckentlastung oder Entgasung des Systems ermöglichen.	Alle Wartungsarbeiten an, Zerlegung oder Austauschen von Komponenten/Instrumenten, die über Absperr-Armaturen verfügen, welche eine Druckentlastung oder Entgasung des Systems ermöglichen.	
	<p> inertisieren und Entgasen von Tanks oder Gruben und Schächten mit einer Tiefe > 1,25m, die entzündliche Flüssigkeiten oder Gase enthalten. </p> <p> Arbeiten, die zu unbeabsichtigtem oder unkontrolliertem Austritt von Produkt, Produktgasen oder Inertgasen mit Explosions-, Erstickungs- oder Vergiftungsgefahr oder zu Kälteverbrennungen führen können. </p> <p> Verwendung von Stickstoff, Edelgasen, Trockeneis (CO₂) etc. zum Spülen und Füllen von tanktechnischen Anlagenteilen. </p>	<p> Anlagen/Geräte mit nicht brennbaren Gasen (z.B. Druckluft): Druck > 10bar </p> <p> Spülen von Klimaanlage mit z.B. Stickstoff bei ausreichender Ventilierung und Frischluftzufuhr </p>	<p> Anlagen/Geräte mit nicht brennbaren Gasen (z.B. Druckluft): Druck ≤ 10 bar </p>
Sonstige, oben nicht aufgeführte Arbeiten	Arbeiten mit Baugeräten, Maschinen und Gerüsten, die Bestandteil einer der oben genannten Tätigkeiten mit hohem Risiko sind	Arbeiten mit Baugeräten, Maschinen und Gerüsten, die Bestandteil einer der oben genannten Tätigkeiten mit mittlerem Risiko sind, oder die eine Einweisung/einen Sachkundenachweis für die Geräte/Maschinen/Gerüste benötigen	
	Bohr- und Sondierungsarbeiten innerhalb der Gefahrenbereiche	Bohr- und Sondierungsarbeiten außerhalb der Gefahrenbereiche	
	Abbrucharbeiten und Änderungen an tragenden Bauteilen (tragende Wände, Stützen etc.)	Arbeiten im öffentlichen Verkehrsbereich	