

Dokumentation der betrieblichen Gefährdungen und Maßnahmen zum Schutz der Belegschaft

Bearbeiter:

Arbeitsbereich:

Tätigkeit: Umgang mit Chemikalien - Grundsatzanforderungen

Datum:

B G	Information	Ermittelte Gefährdung und deren Beschreibung	Risiko			Maßnahmen e n* (* e: erfüllt / n: nicht zutreffend)	wirksam*		Realisierung wer / bis wann	Kontrolle
			g	m	k		ja	nein		
	GefStoffV div. TRGS	1) Gefährdung der Mitarbeiter durch Fehler in der Organisation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Tätigkeit wird erst nach einer Gefährdungsbeurteilung aufgenommen <input type="checkbox"/> Hinweis auf Gefahrstoffumgang in den Stellenbeschreibungen <input type="checkbox"/> Bestellung der notwendigen Betriebsbeauftragten <input type="checkbox"/> Betriebsarzt <input type="checkbox"/> Fachkraft für Arbeitssicherheit <input type="checkbox"/> Sicherheitsbeauftragter <input type="checkbox"/> Ersthelfer <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erstellung der notwendigen Pläne (Gefahrenabwehrplan / Notfallplan / Flucht- und Rettungswegeplan / Feuerwehrplan) <input type="checkbox"/> Notwendige Unterlagen verfügbar (z.B. Genehmigungen) <input type="checkbox"/> Nur notwendige Mitarbeiterzahl geht mit Gefahrstoffen um <input type="checkbox"/> Mitarbeiter haben ausreichend Zeit für die Hygienemaßnahmen <input type="checkbox"/> Dauer und Ausmaß der Exposition ist begrenzt <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		2) Gefährdung der Mitarbeiter durch Gefahrstoffe im Unternehmen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Ermittlung der Gefahrstoffe (z.B. in einem Verzeichnis) <input type="checkbox"/> Gefahrstoffe sind intern durch GL freigegeben <input type="checkbox"/> Es werden nur die freigegebenen Stoffe verwendet <input type="checkbox"/> Korrekte Kennzeichnung der Gefahrstoffe vorhanden <input type="checkbox"/> Information der Mitarbeiter über die Gefahrstoffe erfolgt <input type="checkbox"/> Durchführung / Dokumentation einer Ersatzstoffprüfung <input type="checkbox"/> Sicherheitsdatenblätter sind verfügbar <input type="checkbox"/> Gefahrstoff-Betriebsanweisungen sind erstellt und stehen den Mitarbeitern zur Verfügung <input type="checkbox"/> Essen / Trinken / Rauchen / Schnupfen / Alkohol / Drogen ist beim Umgang mit Gefahrstoffen verboten <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* hier wird bewertet, ob die getroffenen Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten in der Gesamtheit für die in Spalte 2 ermittelte Gefährdung als wirksam angesehen werden können.

Ermittelte Gefährdung und deren Beschreibung		Risiko			Maßnahmen e n* (* e: erfüllt / n: nicht zutreffend)	wirksam*		Realisierung wer / bis wann	Kontrolle
		g	m	k		ja	nein		
					<input type="checkbox"/> Mitarbeiter sind auf Gefährdungen durch Medikamente hingewiesen <input type="checkbox"/> Mitarbeiter sind zum Umgang mit Gefahrstoffen geschult <input type="checkbox"/> Giftige Stoffe werden unter Verschluss aufbewahrt <input type="checkbox"/> Zu giftigen Stoffen haben nur befugtes Personal Zugang <input type="checkbox"/> Persönliche Schutzausrüstung wird bereit gestellt (Schuhe - Kleidung - Schutzbrillen - Handschuhe - Hautschutz ...) - je nach Gefährdung <input type="checkbox"/> Die Lagerung / Aufbewahrung der PSA erfolgt unter hygienischen Bedingungen <input type="checkbox"/> Die Arbeits- und Straßenkleidung kann getrennt aufbewahrt werden <input type="checkbox"/> Verunreinigungen werden unverzüglich sachgemäß entfernt <input type="checkbox"/> Arbeitsplatz ist ausreichend belüftet (i.d.R. natürliche Lüftung unter Vermeidung strömungstechnischer Kurzschlüsse) <input type="checkbox"/> Waschgelegenheit ist mit Hautschutz vorhanden (keine Ableitung über LFA!) <input type="checkbox"/> Regelungen sind auch auf Abfälle anwendbar <input type="checkbox"/>				
	3) Gefährdung durch ungeeignete Gestaltung des Arbeitsplatzes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Oberflächen sind leicht zu reinigen (Wände - Türen - Böden - Tische - Arbeitsplatten - ...) <input type="checkbox"/> Arbeitsplätze sind sauber und ordentlich (regelmäßige Reinigung) <input type="checkbox"/> Mitarbeiter können und dürfen am Arbeitsplatz keine Nahrungs- und Genussmittel zu sich nehmen <input type="checkbox"/> Öle und andere Verunreinigungen werden unverzüglich sachgemäß entfernt <input type="checkbox"/> Regelungen sind auch auf Abfälle anwendbar <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4) Gefährdung durch Raumbelastungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Es wird nur der Tagesbedarf am Arbeitsplatz bereit gestellt <input type="checkbox"/> Tätigkeiten werden möglichst voneinander räumlich getrennt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* hier wird bewertet, ob die getroffenen Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten in der Gesamtheit für die in Spalte 2 ermittelte Gefährdung als wirksam angesehen werden können.

Ermittelte Gefährdung und deren Beschreibung		Risiko			Maßnahmen e n* (* e: erfüllt / n: nicht zutreffend)	wirksam*		Realisierung wer / bis wann	Kontrolle
		g	m	k		ja	nein		
					<input type="checkbox"/> Tätigkeiten werden möglichst voneinander zeitlich getrennt <input type="checkbox"/>				
	5) Gefährdung durch ungeeignete Arbeitsmethoden / -verfahren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Berücksichtigung des Standes der Technik und der guten Arbeitspraxis <input type="checkbox"/> Gefahrstoffe sind sicher zu handhaben <input type="checkbox"/> Ein Fehlgebrauch / Missbrauch der Gefahrstoffe wird verhindert <input type="checkbox"/> Gefahrstoffe werden innerbetrieblich sicher transportiert <input type="checkbox"/> Geeignete Lüftung, (Türen / Fenster / Tore / Absaugungen / Lüfter / ... um gefährliche Freisetzungen zu verhindern) <input type="checkbox"/> Behälter sind geschlossen und werden nur für den Gebrauch geöffnet <input type="checkbox"/> Abpumpen von Kraftstoffen nur durch geeignete Hilfsmittel bei gleichzeitiger Entfernung der Dämpfe <input type="checkbox"/> Gefahrstoffe werden nur im notwendigen Maße versprüht, ansonsten steht PSA zur Verfügung <input type="checkbox"/> Vermeidung elektrostatischer Aufladungen durch geeignete Ableitung wo gefordert <input type="checkbox"/> Arbeitsmethoden werden überprüft bezüglich der eingesetzten Stoffe und Sicherheitseinrichtungen <input type="checkbox"/> Abfälle werden unverzüglich sachgerecht beseitigt <input type="checkbox"/> Bei der Abfallsammlung werden gefährliche Reaktionen vermieden <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	6) Gefährdung durch fehlerhaft gelagerte Gefahrstoffe in ortbeweglichen Behältern (weitergehende Details sind auch der TRGS 510 zu entnehmen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Nur befugtes, unterwiesendes Personal hat Zugang zum Lager <input type="checkbox"/> Die Lagerung erfolgt nur in zugelassenen und korrekt gekennzeichneten Behältern <input type="checkbox"/> Nur zugelassene Stoffe werden zusammen gelagert (Zusammenlagerungstabelle der TRGS 510) <input type="checkbox"/> Ggf. in zulässigen Schränken und unter Verschluss <input type="checkbox"/> Nicht in Lebensmittelbehältern <input type="checkbox"/> Nicht zusammen mit Lebensmitteln / Arznei- oder	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* hier wird bewertet, ob die getroffenen Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten in der Gesamtheit für die in Spalte 2 ermittelte Gefährdung als wirksam angesehen werden können.

Ermittelte Gefährdung und deren Beschreibung		Risiko			Maßnahmen e n* (* e: erfüllt / n: nicht zutreffend)	wirksam*		Realisierung wer / bis wann	Kontrolle
		g	m	k		ja	nein		
					Futtermitteln. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nicht in Behältern, aus denen die Stoffe ungewollt austreten können <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Übersichtliche Lagerung der Behälter zur Identifizierung der Inhaltsstoffe bei ausreichender statischer Belastbarkeit und Standsicherheit der Lagersysteme <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nicht in Pausen-, Bereitschafts-, Sanitär-, Sanitätsunterkünften <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gefährliche Abfälle werden in dicht verschließbaren und ggf. nicht brennbaren Behältnissen entsorgt <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Auslaufende Gefahrstoffe können nicht unkontrolliert fortfließen (ggf. Auffangraum schaffen) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
	7) Gefährdung durch Unkenntnis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Mitarbeiter werden unterwiesen anhand von Betriebsanweisungen, technischen Merkblättern, Arbeitsanweisungen, etc.. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Symbolik und deren Bedeutung (auch neue Symbole) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gefahren der Arbeitsstoffe <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Schutzmaßnahmen / Arbeitskleidung <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nutzung von besonderer Schutzausrüstung inkl. Hautschutz <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Allgemeine und spezielle Hygiene <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Brandverhütung, Brandbekämpfung, Maßnahmen bei Brand <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Verhalten im Gefahrfall (Auslaufen, Brand, ...) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erste Hilfe <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Verbot von Essen, Trinken, Rauchen, Alkohol, Drogen etc. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> kontaminierte Gegenstände nicht in die Arbeitskleidung stecken <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Besondere Unterweisungen für schutzbedürftige Gruppen (Jugendliche / Schwangere) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> in der Sprache der Beschäftigten <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* hier wird bewertet, ob die getroffenen Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten in der Gesamtheit für die in Spalte 2 ermittelte Gefährdung als wirksam angesehen werden können.

Ermittelte Gefährdung und deren Beschreibung		Risiko			Maßnahmen e n* (* e: erfüllt / n: nicht zutreffend)	wirksam*		Realisierung wer / bis wann	Kontrolle
		g	m	k		ja	nein		
+ TRGS 531	8) Gefährdung durch Feuchtarbeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Hautschutz wird beachtet <input type="checkbox"/> Es wird versucht zu verhindern, dass die Mitarbeiter mehr als ¼ der Schicht (i.d.R. zwei Stunden) in feuchtem Milieu arbeiten, feuchtigkeitsdichte Schutzhandschuhe tragen oder häufig und intensiv die Hände reinigen müssen <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	9) Gefährdung durch Staub	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Staubende Arbeitsstoffe werden geschlossen gelagert <input type="checkbox"/> Sofortige Entfernung (nass) von Staubansammlungen <input type="checkbox"/> Arbeiten mit starker Staubentwicklung werden in separaten Bereichen / Räumen durchgeführt. <input type="checkbox"/> Arbeitskleidung wird nicht mit Druckluft frei geblasen <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	10) Gefährdung durch Gase / Dämpfe / Nebel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Freisetzung weitestgehend vermeiden <input type="checkbox"/> Gebinde mit leicht flüchtigen Stoffen werden verschlossen gehalten <input type="checkbox"/> Gase / Dämpfe / Nebel werden durch ausreichende Lüftung und geeignete Lüftungswege abgeführt <input type="checkbox"/> Verschüttete Stoffe werden umgehend sachgerecht beseitigt <input type="checkbox"/> Großflächige offene Anwendungen werden weitestgehend vermieden <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	11) Gefahr durch nicht ausreichende persönliche Schutzausrüstung bezüglich der Gefährdungen dieser Checkliste	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Augenschutz (Schutzbrille) tragen <input type="checkbox"/> Gesichtsschutz (erweiterter Schutz) tragen <input type="checkbox"/> Helm tragen <input type="checkbox"/> Gehörschutz tragen <input type="checkbox"/> Atemschutz tragen <input type="checkbox"/> Schutzkleidung (Hose - Jacke - Overall ...) tragen <input type="checkbox"/> Schutzhandschuhe <input type="checkbox"/> Hautschutzmittel (Schutz - Reinigung - Pflege) verwenden <input type="checkbox"/> Sicherheitsschuhe tragen <input type="checkbox"/> Schweißerschutzschürze tragen <input type="checkbox"/> Säureschutzschürze tragen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* hier wird bewertet, ob die getroffenen Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten in der Gesamtheit für die in Spalte 2 ermittelte Gefährdung als wirksam angesehen werden können.

	Ermittelte Gefährdung und deren Beschreibung	Risiko			Maßnahmen e n* (* e: erfüllt / n: nicht zutreffend)	wirksam*		Realisierung wer / bis wann	Kontrolle
		g	m	k		ja	nein		
					<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fallschutz tragen <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
	12)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* hier wird bewertet, ob die getroffenen Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten in der Gesamtheit für die in Spalte 2 ermittelte Gefährdung als wirksam angesehen werden können.

Arbeitsbereich:

Tätigkeit: Umgang mit Chemikalien - Grundsatzanforderungen Datum:

Beschreibung des Istzustandes:
Zusammenfassende Beurteilung der Gefährdung
Maßnahmenempfehlungen