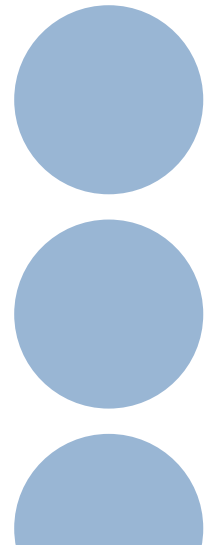


Gefährdungsbeurteilung

Rückblick, Wiederholung,
Tools / Dokumente

ID 043311



1

Einleitung Selbsterarbeitungsphase: Gefährdungsbeurteilung durchführen

Erstellen Sie die Gefährdungsbeurteilung für ihren Betrieb.
Dazu haben Sie zwei Möglichkeiten:

- meine BGHM - GB Online (Inhalt von UNUN11 – Webcode 21)
- Gefährdungskatalog (Musterformulare - Webcode 213)

Ziel:

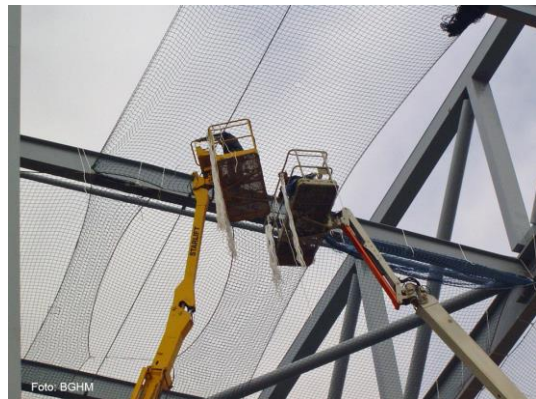
Jede(r) TN hat bis zum Beginn des UNUN12 oder O-UNUN12 einen ersten Entwurf des kompletten Gefährdungs- und Maßnahmenkatalog für seinen Betrieb erstellt.

→ siehe Arbeitsblatt „*Selbsterarbeitung der Gefährdungsbeurteilung im Betrieb*“

ID 043182a

3

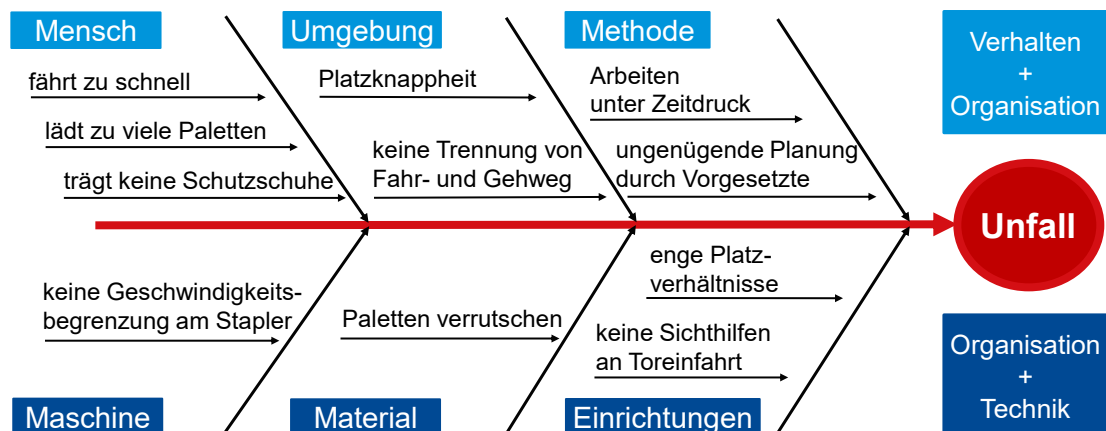
Vergleichen Sie die Arbeitssituationen - Was fällt auf?



ID 043751

7

Wie kommt es zu einem Unfall?



ID 050603

9

Gefährdungsbeurteilung



ID 043544

11

Arbeitsschutzgesetz

§ 5 Beurteilung der Arbeitsbedingungen

(1) Der Arbeitgeber hat durch eine Beurteilung der für die Beschäftigten mit ihrer Arbeit verbundenen Gefährdung zu ermitteln, welche Maßnahmen des Arbeitsschutzes erforderlich sind.



§ 6 Dokumentation

(2) Der Arbeitgeber muss über [...] erforderlichen Unterlagen verfügen, aus denen das Ergebnis der Gefährdungsbeurteilung, die von ihm festgelegten Maßnahmen [...] ersichtlich sind.

ID 041437

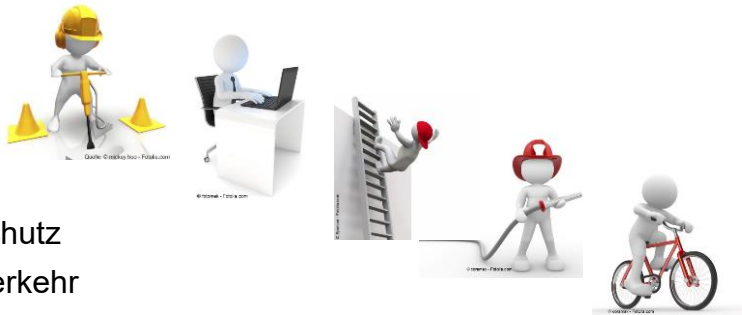
12

Inhalt der Gefährdungsbeurteilung

Die GB bildet **alle** betrieblichen Tätigkeiten und Einrichtungen eines Betriebes ab.

Dies können z. B. sein:

- Arbeiten mit Maschinen
- Büroarbeitsplätze
- Baustellentätigkeiten
- Brand- und Explosionsschutz
- Teilnahme am Straßenverkehr
- ...



ID 010381

14

Ziel der Gefährdungsbeurteilung

Die GB ist das zentrale Instrument, das in allen wichtigen Vorschriften zum Arbeitsschutz gefordert ist.

Ziel:

- Ermitteln und Beurteilen aller bei der Arbeit auftretenden physischen und psychischen Gefährdungen/Belastungen
- Unfall- und Erkrankungsursachen frühzeitig erkennen und beseitigen

So werden Sicherheit und Gesundheit aller Mitarbeiter bei der Arbeit gewährleistet.



ID 010380

15

Anlässe für Gefährdungsbeurteilungen

- Erstbeurteilung an bestehenden Arbeitsplätzen
- Überarbeitung in regelmäßigen Abständen, z. B. bei:
 - Erweiterung und Umbau einer Einrichtung
 - Änderung von Vorschriften oder des Standes der Technik
 - Änderung der Arbeitsorganisation
- vor Anschaffung neuer Maschinen/Produktionsausrüstungen
- nach dem Auftreten von Arbeits-, Beinahe-Unfällen, Erkrankungen
- ...

ID 001789a

16

Betreuungsanlässe in Unternehmen

Nach Abschluss der Informations- und Motivationsmaßnahmen kann der Unternehmer über die Notwendigkeit und das Ausmaß einer externen Betreuung selber entscheiden.

Eine sachgerechte bedarfsorientierte betriebsärztliche und sicherheitstechnische Betreuung im Betrieb erfolgt auf der Grundlage der Gefährdungsbeurteilung, die **erforderlichenfalls** unter Einschaltung von Betriebsarzt und Fachkraft für Arbeitssicherheit durchgeführt wird.

Eine Pflicht, grundsätzlich einen Betriebsarzt oder eine Fachkraft für Arbeitssicherheit zu beauftragen besteht nicht.

ID 041418

17

Wer unterstützt Sie?

Fachkraft für Arbeitssicherheit

Betriebsarzt

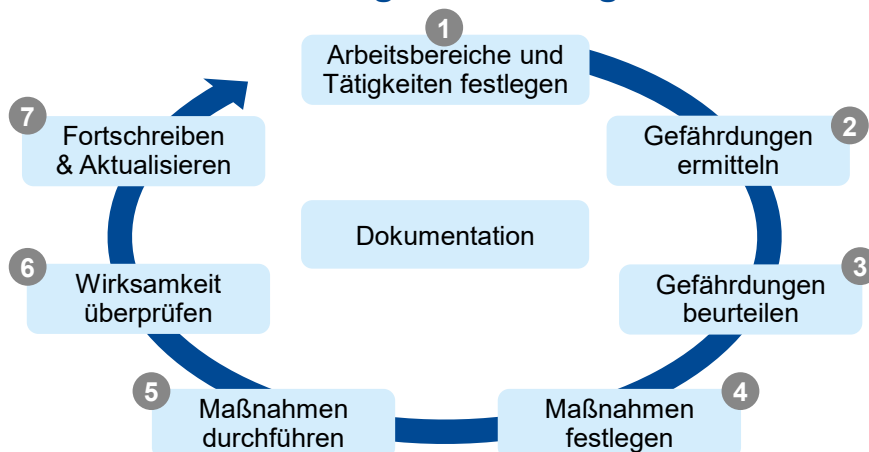
Personen mit anlassbezogener Fachkunde



ID 041419a

18

Die Schritte der Gefährdungsbeurteilung



ID 052413z

26



Gefährdungen ermitteln - Arbeiten in der Höhe

Wie beurteilen Sie die Situation?
Welche Gefährdungen erkennen Sie?

Welche Anlässe für einen Betriebsarzt
schlagen Sie vor?



ID 043753

27



Gefährdungen ermitteln - Bohren

Wie beurteilen Sie die Situation?
Welche Gefährdungen erkennen Sie?

Welche Ansätze zur
arbeitsmedizinischen Vorsorge
schlagen Sie vor?



Foto: Weiler Werkzeugmaschinen GmbH

ID 002337a

28



Gefährdungen ermitteln - Formatkreissäge

Wie beurteilen Sie die Situation?
Welche Gefährdungen erkennen Sie?

Welche Ansätze zur
arbeitsmedizinischen Vorsorge
schlagen Sie vor?



ID 043571

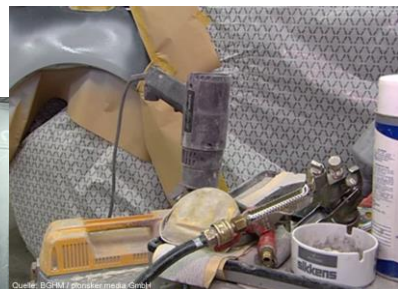
29



Gefährdungen ermitteln - Lackierarbeitsplatz

Wie beurteilen Sie die Situation?
Welche Gefährdungen erkennen Sie?

Welche Ansätze zur
arbeitsmedizinischen Vorsorge
schlagen Sie vor?

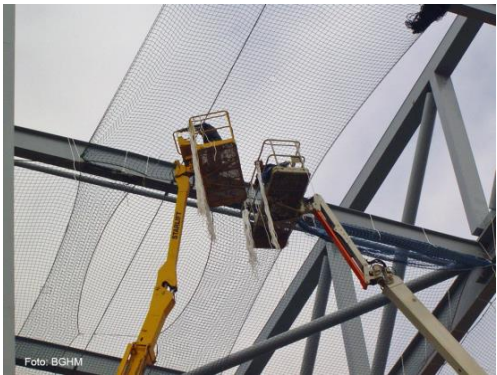


ID 043572

30

Beurteilen der Gefährdungen - Risikobewertung

Wie beurteilen Sie das Risiko?



ID 043754

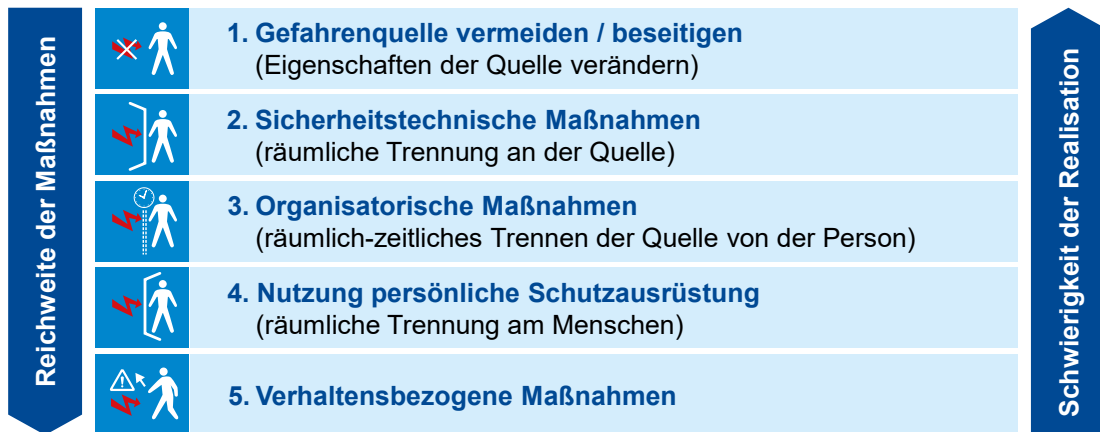
Risikobewertung

WP Wahrscheinlichkeit Personenschaden	Schadensausmaß (physisch/psychisch)				
	ohne Arbeitsausfall	mit Arbeitsausfall	leichter bleibender Schaden III	schwerer bleibender Schaden IV	katastrophal inkl. Tod V
	I	II			
häufig A	1	2	3	4	4
gelegentlich B	1	2	3	3	4
selten C	1	2	2	3	4
unwahrscheinlich D	1	2	2	2	4
praktisch unmöglich E	1	1	1	2	4



ID 040382

Maßnahmenhierarchie



ID 011382z

33

Gefahrenquelle vermeiden / beseitigen



1. Gefahrenquelle vermeiden / beseitigen
(Eigenschaften der Quelle verändern)

ID 040365a

34

Sicherheitstechnische Maßnahmen



ID 040362a

35

Organisatorische Maßnahmen



ID 041442a

36

Nutzung persönlicher Schutzausrüstung



4. Nutzung persönliche Schutzausrüstung (räumliche Trennung am Menschen)

Quelle: ZÖLLNER Signal GmbH, Kiel

ID 041443a

37

Verhaltensbezogene Maßnahme



5. Verhaltensbezogene Maßnahmen

Foto: BGHM

ID 040425b

38



CHECK FIVE
Deine Maschinen-Routine!

1 RÜCKSCHLAG VERHINDERN

2 WERKSTÜCK SICHER FÜHREN/POSITIONIEREN

3 WERKZEUG VERDECKEN

4 SCHNITTBEREICH MEIDEN

5 SICHERES ENDE

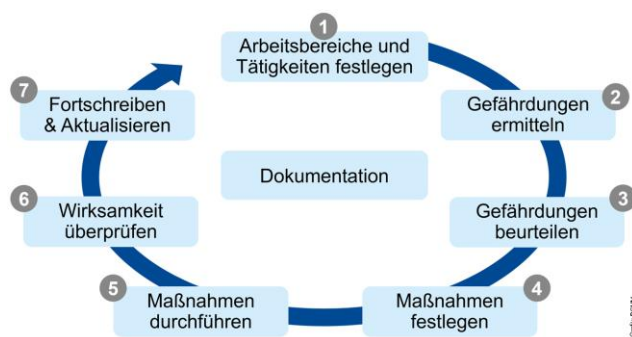


<https://www.bghm.de/check-five> oder www.bghm.de, Webcode 505

ID 043909

39

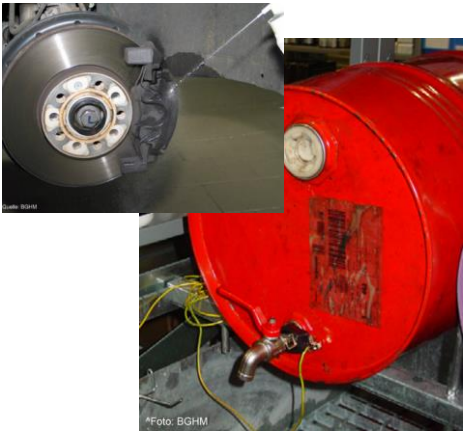
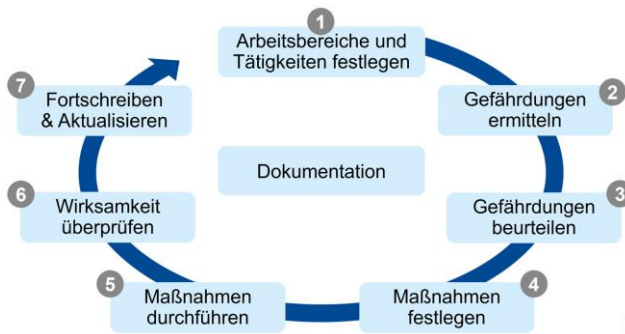
Vorgehen Gefährdungsbeurteilung



ID 043755

40

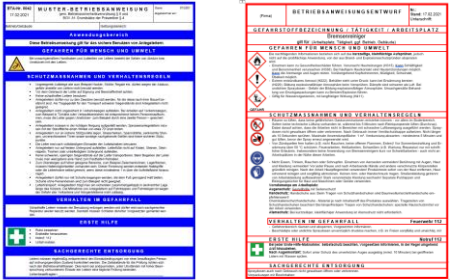
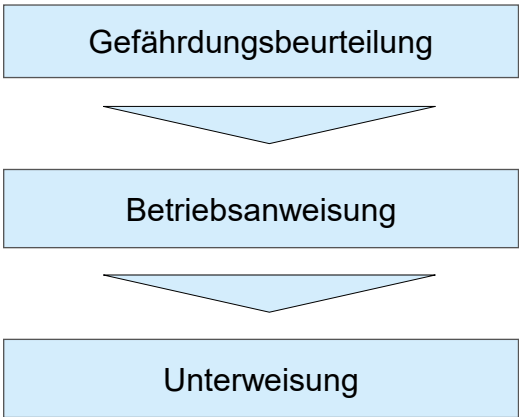
Vorgehen Gefährdungsbeurteilung



ID 043756

41

Wie informiere ich meine Mitarbeiter?



ID 043757

42

Gefährdungsbeurteilung durchführen - 1

Mitgliedschaft und Beitrag

Versicherungsschutz und Leistungen

Arbeitsicherheit und Gesundheitsschutz

Qualifizierung und Fortbewe

Suche / Webcode

Startseite - Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz - Gefährdungsbeurteilungen

Vorlesen

Arbeitsicherheit und Gesundheitsschutz

Gefährdungsbeurteilungen

Gefährdungsbeurteilung online

Baustellen / Montage

Holz / Kunststoff / Modellbau

Fahrzeuginsandhaltung

Maschinenbau

Metall

Oberflächenbehandlung

Sanitär / Heizung / Klima



Gefährdungsbeurteilungen

Als Hilfestellung für die Ermittlung von Gefährdungen für die Beurteilung der Arbeitsbedingungen und Dokumentation nach Arbeitsschutzgesetz (§§ 5 und 6) stehen Ihnen hier bereits vorbereitete Gefährdungsbeurteilungen zum Download zur Verfügung.

Übersicht aller Musterbetriebe

Informationen zur Psychische Belastungen finden Sie hier.

Informationen zur mutterschutzrechtlichen Gefährdungsbeurteilung finden Sie hier.

Als Grundlage für eine Gefährdungsbeurteilung kann die BGM-Information 152 herangezogen werden.

www.bghm.de

www.bghm.de → Webcode 213

Beispiel: Baustellen / Montage → Webcode 3627

Vorlesen

Arbeitsicherheit und Gesundheitsschutz

Gefährdungsbeurteilungen

Baustellen / Montage

Musterbetrieb Bau / Montage

Musterbetrieb Montage und Instandhaltung von Aufzugsanlagen

Baustellen / Montage

Vorlagen

	Word	Arbeitsblatt (Leerformular)
PDE		Ausführungsweise GB Arbeitsblatt
PDE		Ausführungsweise GB Maßnahmenliste
PDE	Word	GB Maßnahmenliste
PDE		Klassifikation Gefährdungen
PDE		Maßnahmenhierarchie
PDE		Beispiel Gefährdungsmatrix

Kontakt | Impressum | Bildrechte | Datenschutz | Datenverarbeitung | Barrierefreiheit | Leichte Sprache | Webcode 3627

ID 043180

Gefährdungsbeurteilung durchführen - 2

Vorlesen

Arbeitsicherheit und Gesundheitsschutz

Gefährdungsbeurteilungen

Gefährdungsbeurteilung online

Anleitung Gefährdungsbeurteilung Online



Gefährdungsbeurteilung online (GBO)

Arbeitgeberinnen und Arbeitgeber müssen für alle Beschäftigten die mit der Arbeit verbundenen Gefährdungen ermitteln und entsprechende Arbeitsschutzmaßnahmen einleiten – so steht es im Gesetz. Das Ergebnis dieser Gefährdungsbeurteilung und die festgelegten Maßnahmen müssen dokumentiert werden. Sie ist ein wichtiger Baustein, um Sicherheit und Gesundheit aller Beschäftigten zu gewährleisten.

Einfach, schnell und praxisnah: Gefährdungsbeurteilung online (GBO)


Die Umsetzung einer Gefährdungsbeurteilung ist besonders am Anfang sehr zeitaufwändig. Deshalb unterstützt Sie die BGM in der Umsetzung mit ihrem kostenlosen Angebot: Führen Sie Ihre Gefährdungsbeurteilung online durch – einfach, schnell und praxisnah anhand vorgegebener Musterbetriebe.

Für kleine und mittlere Unternehmen in den Gewerbezeihen existieren Vorlagen mit Arbeitsplätzen, Maschinen und Gefährdungen, die Sie individuell an die Belange Ihres Betriebs anpassen können. Die Vorlagen werden kontinuierlich um neue Gewerbezeihen ergänzt.

Die Ergebnisse Ihrer Gefährdungsbeurteilung können jederzeit zusammengestellt und exportiert werden. Der Ausdruck einzelner Teile oder des gesamten Inhalts der Gefährdungsbeurteilung sind jederzeit möglich. Ob am PC, am Laptop oder am Tablet – Sie können über alle Endgeräte auf die Daten zugreifen.


www.bghm.de → Webcode 3552

ID 043181



meineBGHM - Login


Zugang meineBGHM



www.bghm.de

www.bghm.de → Webcode 21


Willkommen bei der BGHM

 Unternehmensnummer & Unternehmensanmeldung

 Registrierung

 Unfälle & Berufskrankheiten

 Seminare

 Seminaranfrage

ID 043178

46



meineBGHM

MEINE BGHM

r10071585
Pfrommer Bernd
Damen Jochen
Abmelden

Unternehmen

Mein Konto

Sie befinden sich hier: Unternehmen / Gefährdungsbeurteilung bearbeiten

Unfallanzeige aufnehmen

Lohnnachweis anzeigen

Unfallbeurteilung prüfen

Seminar buchen

Leistung anfordern


Gefährdungsbeurteilung bearbeiten

Unfallquoten anzeigen


Beitragskonto einsehen

Umlage bearbeiten

Postfach bearbeiten

 Kontakt

Servicehotline
0800 999 0080 9
E-Mail senden

 Hilfe

Das Benutzerhandbuch
finden Sie hier

Gefährdungsbeurteilung bearbeiten

Hier können Sie Ihre Gefährdungsbeurteilung anlegen, bearbeiten und aktualisieren. Sie wird individuell für Ihren Betrieb erstellt. Unser Assistent hilft Ihnen dabei, die erforderlichen Betriebsinformationen zu erfassen.

Neue Betriebsstätte

Bezeichnung

Erstellt am

Geändert am

Verwalten

Keine Betriebsstätte gefunden.

Keine Betriebsstätte verfügbar.

Hinweise zur Gefährdungsbeurteilung

Für die Ermittlung von Gefährdungen für die Beurteilung der Arbeitsbedingungen und Dokumentation nach Arbeitsschutzgesetz (§§ 5 und 6) stehen Ihnen hier bereits vorbereitete Muster zur Verfügung. Sie können diese individuell anpassen bzw. um weitere Arbeitsplätze und Gefährdungen Ihres Betriebes ergänzen. Sie können den erforderlichen Handlungsbedarf vermerken und über eine Aufgaben-Liste anzeigen lassen. Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit sollen unter Berücksichtigung sowohl der physischen als auch der psychischen Anforderungen betrachtet und beurteilt werden. Nur so können Unfälle, Berufskrankheiten und arbeitsbedingte Erkrankungen wirksam und gezielt verhindert werden.

Hinweise zur Durchführung einer Gefährdungsbeurteilung

ID 043179

47

09.01.2026 UNUN62 02 HZT-01

© BGHM



Muster - Arbeitsblatt Gefährdungen und Schutzziele

Arbeitsblatt: Gefährdungen und Schutzziele

Betriebsstätte:	Pinkebein	Branche:	Pinkebranche
Betriebsbereich:	Allgemeine Gefährdungen	Stand:	05.11.2019
Arbeitsplatz:	Gefährdung aller Arbeitsplätze	Blatt-Nr.	1

Ermittelte Gefährdungen (Beschreibung)	Risiko	Schutzmaßnahme	Handlungsbedarf		Wirksamkeit	
			Wer	Es wann	Wann ab	Wer
Brandgefährdung		<input checked="" type="checkbox"/> Bewertung im Rahmen des Explosionsschutzdokumentes	BU	29.02.20	29.01.20	
		<input checked="" type="checkbox"/> Feuerlöscher bereithalten				
		<input checked="" type="checkbox"/> Organisatorische Brandschutzmaßnahmen durchführen (Flucht-, Rettungspläne, Evakuierungs- u. Löschübungen)				
		<input checked="" type="checkbox"/> Zündquellen vermeiden (bspw. IP 54, Oberflächen-temperaturbegrenzung), Rauchverbot umsetzen	BU	29.02.20		
		<input type="checkbox"/>				
Elektrischer Schlag und Störlichtbogen		<input checked="" type="checkbox"/> Elektrische Betriebsmittel entsprechend den Einsatzbedingungen einsetzen (H07RN-FH07BQ-F bzw. H05RN-FH05BQ-F)	BU	29.02.20	29.01.20	
		<input checked="" type="checkbox"/> Fehlerstromschutzschalter (RCD früher FI) verwenden				
		<input checked="" type="checkbox"/> Reparaturen nur von Elektrofachkräften durchführen lassen				
		<input checked="" type="checkbox"/> Sichtkontrolle der elektrischen Betriebsmittel vor der Verwendung			29.01.20	
		<input type="checkbox"/>				

ID 041438b



Muster - Maßnahmenliste aus GB

Maßnahmenliste aus Gefährdungsbeurteilung

Blatt	Schutzziel / Anforderung aus Regelwerk	Maßnahme / Bemerkung	Verantwortlich	Termin	Erledigt	Wirksam *	
						ja	nein
1	Brandgefährdung vermeiden	Explosionsschutz DOK erstellen	Unternehmens BU	29.02.20		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	-	Zündquellen vermeiden	Unternehmens BU	29.02.20		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Elektrischer Schlag vermeiden	Reparaturen durch Elektrofachkräfte	Unternehmens BU	29.02.20		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ID 041445a

Hilfsmittel zur Arbeitsschutzorganisation auf der Homepage

- Gefährdungsbeurteilung Webcode 213
- Betriebsanweisungen Webcode 214 (für Gefahrstoffe: GisChem)
- Unterweisung (Filme) Webcode 1851
- Unterweisungshilfen Webcode 404
- Formulare zur TOP-Info Reihe Webcode 438
- Arbeitsschutz Kompakt Webcode 1815
- Arbeitsschutzorganisator (ASO) Webcodes 217 / 2923

ID 043548

50

Gefährdungsermittlung an Beispielen

 Klassifikation



ID 041441

56