

1. Angaben zur Betriebsanlage

Stand vom: _____

Firmenname:

Ortsangaben:

(Straße, Gebäude, Geschoss usw.)

2. Beschreibung der baulichen Gegebenheiten und Anlagen

Vorbereitungsplatz - Füllerschleifen

Absaugungsvorrichtung: _____

Ort der Aufstellung: _____

Dokumente gem. Punkt 6

3. Verfahrens- und ggf. Tätigkeitsbeschreibung

Schleifen von Füller, Lack mittels Exzentrerschleifer. Anbindung des Schleifgerätes an eine stationäre Absaugvorrichtung od. einen Industriestaubsauger, geeignet für Staubklasse M.

(Das Schleifen von Aluminiumteilen wird in diesem Dokument nicht berücksichtigt.)

4. Stoffdaten

Die Arbeitsstoffliste, sowie die Beurteilung der Arbeitsstoffe liegen dem Sicherheits- u. Gesundheitsschutzdokument bei.

5. Ermittlung und Beurteilung

Frage 1) Sind brennbare Stoffe vorhanden?

Ja.

Frage 2) Kann durch ausreichende Verteilung in der Luft explosionsfähige Atmosphäre entstehen?

Ja.

Frage 3) Ist die Bildung eines explosionsgefährdeten Bereiches möglich?

Ja.

Frage 4) Ist die Bildung eines explosionsgefährdeten Bereiches zuverlässig verhindert?

Nein.

Das Innere des Absaugrohres ist aufgrund der Luftmenge keine Zone.

Nur im Filtersack kann es zur Bildung eines explosionsgefährdeten Bereiches kommen. => Keine Zündquellen einsaugen.

Frage 5) Ist die Entzündung in einem explosionsgefährdeten Bereich zuverlässig verhindert?

Ja.

ERGEBNIS ZONENFESTLEGUNG

KEINE EX-Zone vorhanden.

 ja

6. Beilagen

Beilage	ja	Ort der Ablage	Beilage	ja	Ort der Ablage
1) Plan der Anlage	<input type="checkbox"/>		5) Verzeichnis der gefährl. Arbeitsstoffe gem. DOK-VO	<input type="checkbox"/>	
2) Techn. Beschreibungen	<input type="checkbox"/>		6) Arbeitsmittelliste	<input type="checkbox"/>	
3) Konformitätserklärungen	<input type="checkbox"/>		7) Sicherheitsdatenblätter	<input type="checkbox"/>	
4) Wartungs- u. Bedienungsanleitung	<input type="checkbox"/>		8) Prüfprotokolle	<input type="checkbox"/>	
			9) Genehmigungen	<input type="checkbox"/>	

7. Verantwortlichkeit

Erstellt von _____ am _____

Beigezogene Personen:

Dem Arbeitgeber zur Kenntnis gebracht:

--	--