
	<b>Explosionsschutzdokument</b> gemäß §6 (9) GefStoffV		Firma: Dok-Nr.:		
<b>Beurteilung atmosphärischer Explosionsgefahren  durch Gase, Dämpfe, Nebel in Apparaten</b>					
<b>Bezeichnung des Apparates:</b>					
Brennbare Stoffe:					
Explosionsfähige Atmosphäre:	<input type="checkbox"/> im Normalbetrieb vorhanden	<input type="checkbox"/> nur bei Störung vorhanden			
Technologische Beschreibung					
<b>Schutzmaßnahmen nach TRGS 722</b>  Verhinderung oder Einschränkung der Bildung g.e.A. im Inneren	<input type="checkbox"/> Konzentrationsbegrenzung		<input type="checkbox"/> unter UEG	<input type="checkbox"/> über OEG	
	Explosionsbereich wird ... durchfahren		<input type="checkbox"/> nie	<input type="checkbox"/> selten	<input type="checkbox"/> gelegentlich
	<input type="checkbox"/> Inertisierung		mit Inertgas:		
	<input type="checkbox"/> Vakuum-/Unterdruckfahrweise		bei Druck:		
	<input type="checkbox"/> Überwachungsmaßnahmen				
<input type="checkbox"/> org. Maßnahmen bei Ausfall techn. Einrichtungen					
<b>Zoneneinteilung</b>	<input type="checkbox"/> Zone 0 <input type="checkbox"/> Zone 1 <input type="checkbox"/> Zone 2 <input type="checkbox"/> zonenfrei				
Ausdehnung innerhalb der Anlage	<input type="checkbox"/> Zonenplan				
<b>Schutzmaßnahmen nach TRBS 2152 Teil 3 - Verhinderung der Zündung g.e.A.</b>					
Ausführung elektrischer Betriebsmittel nach ElexV (Altanlagen)	Explosionsgruppe:            Temperaturklasse            ggf. IP-Code:				
Ausführung aller Geräte nach ExVO (Neuanlagen)	Gruppe/Kategorie/Element:				
	Explosionsgruppe:            Temperaturklasse:            ggf. IP-Code				
Maßnahmen zur Verhinderung der Zündung an nichtelektrischen Betriebsmitteln durch:	Heiße Oberfläche:		<input type="checkbox"/> n.e.		
	Flammen / heiße Gase:		<input type="checkbox"/> n.e.		
	mech. erz. Funken:		<input type="checkbox"/> n.e.		
	statische Elektrizität:		<input type="checkbox"/> n.e.		
	Blitzschlag:		<input type="checkbox"/> n.e.		
	Sonstiges:		<input type="checkbox"/> n.e.		

	<b>Explosionsschutzdokument</b> gemäß <b>§6 (9) GefStoffV</b>	Firma: Dok-Nr.:
<b>Schutzmaßnahmen nach TRBS 2152 Teil 4</b>  Maßnahmen zur Verringerung der Auswirkungen einer Explosion	<input type="checkbox"/> nicht erforderlich, Zündung ausreichend verhindert <input type="checkbox"/> Druckstoß- / druckfeste Bauweise <input type="checkbox"/> Explosionsunterdrückung <input type="checkbox"/> Druckentlastung <input type="checkbox"/> Entkopplung Beschreibung:	
<b>Maßnahmen zur Verringerung des Restrisikos</b>	<input type="checkbox"/> nicht erforderlich <input type="checkbox"/> Maßnahmen:	
<b>Kennzeichnung zugänglicher Ex-Bereiche</b>	<input type="checkbox"/> Kennzeichnung „Ex“ vorhanden Beschreibung:	
<b>Prüfung des Apparates nach §15 BetrSichV</b>	Zur Prüfung befähigte Person: <input type="checkbox"/> vor Inbetriebnahme erfolgt <input type="checkbox"/> nach Instandsetzung erfolgt	
<b>Prüfung des Apparates nach §16 BetrSichV mit Anhang 2 Abschnitt 3</b>	Zur Prüfung befähigte Person: <input type="checkbox"/> wiederkehrend gem. Nr. 5.1 <input type="checkbox"/> wiederkehrend gem. Nr. 5.2 <input type="checkbox"/> wiederkehrend gem. Nr. 5.3 <input type="checkbox"/> geprüfter Instandhaltungsplan gem. Nr. 5.4	
<b>Bemerkungen:</b>		

Datum:

Unterschrift:

Funktion: