Antragsformular 3.3/2: Stoffdaten
Sicherheitstechnische Stoffdaten

Gasförmige und flüssige Stoffe

Stoff/ Komponente [1]	Flamm-Punkt VO (EG) 440/2008 [°C]	Zünd-temp. VO (EG) 440/2008 [°C]	Temp.-klasse nach DIN/ VDE	Explosionsgrenzen in Luft VO (EG) 440/2008				Explosions-gruppe DIN EN 60079-1-20	Thermische Zersetzung (DTA-Schnelltest) ab [°C]
				untere [Vol%]	[g/m³]	obere [Vol%]	[g/m³]		

Staubförmige Stoffe und feste Stoffe (Prüfung gemäß VDI 2263, Blatt 1)

Stoff/ Komponente 1	Brennbarkeit		Selbstentzündung (Schnelltest)	Thermische Zersetzung (DTA-Schnelltest)	Schlagempfindlichkeit	Staubexplosionsfähigkeit		Mindestzündenergie	
								keine Zündung bis	Zündung ab
	BZ	bei [°C]	ab [°C]	ab [°C]	ja/nein	ja/nein	Methode [2]	[mJ]	[mJ]

Bemerkungen:

[1] gemäß den Angaben in F 3.3/1 Spalte 1

[2] SK = 20 [1]-Staubexplosionskugel
HF = modifiziertes Hartmannrohr mit Funkenzündung
HG = modifiziertes Hartmannrohr mit Glutwendelzündung