

Produktfragebogen Mischer

Rohmaterialdaten / Trägerstoff:

- Produktbezeichnung: _____
- Chemische Bezeichnung: _____
- Zusammensetzung:
 - _____ (%)
 - _____ (%)
 - _____ (%)
 - _____ (%)
 - _____ (%)
- Aschegehalt: _____ (%)
- Fremdstoffe (z.B.Metalle): _____
- Produktform (Mehl, Preßlinge, Expandat, Granulat etc.): _____
- Korngrößenverteilung: _____ (mm)
- Schüttgewicht: _____ (kg/l)
- Wassergehalt: _____ (Gew.%)
- pH - Wert: _____
- Temperatur (Eintritt): _____ (°C)
- Erweichungstemperatur: _____ (°C)
- Schmelztemperatur: _____ (°C)
- Fließeigenschaften: _____
- sonst.Materialeigenschaften (klebend, hygroskopisch, thixotrop): _____
- Materialmenge: _____ (kg)
- Gebinde: _____

Besonderheiten im Umgang mit dem Rohmaterial:

- Lagerungs-, Verpackungs-, Entsorgungsvorschriften: _____
- Hinweise zur Handhabung (gesundheitl.Gefährdung, erforderl.Schutzmaßnahmen, Staub-Explosionsgefahr, Sicherheitsdatenblätter etc.): _____
- _____
- **Die Produkte sind eindeutig zu Kennzeichnen !**

Versuchsziel und Aufgabenstellung:

Produktfragebogen Mischer

Zusatzstoffe:

– Mischung/Konditionierung:

- Mischverfahren (Batch/Kontinuierlich): _____
- Form der Zusatzstoffe (flüssig, pulverförmig): _____
- max. Wasserzusatz: _____ (%)
- max. Verarbeitungstemperatur : _____ (°C)
- Dampfzusatz direkt oder indirekt: _____
- weitere Zusatzstoffe – Zugabemengen (Melasse, Fett, Öl, Lösungen, Pulver etc.):
_____ (%) (ggf.Produktspezifikation)
_____ (%)
_____ (%)
- Werden die weiteren Zusatzstoffe mit dem Versuchsmaterial geliefert ? _____

– Anforderungen an das Endprodukt:

- Endfeuchte: _____ (%)
- Endschüttgewicht: _____ (kg/l)
- Endtemperatur: _____ (°C)
- Korngrößenverteilung: _____ (mm)
- Mischgüte: _____
- sonst.Anforderungen

Daten nach der Verarbeitung:

- Benötigte Materialmenge (Muster) für nachfolgende Versuche: _____ (kg)
- **Das gesamte Versuchsmaterial ist vom Kunden zu Entsorgen !**

Angaben für spätere Produktionsanlage:

- gewünschte Stundenleistung: _____ (t/h)
- Ausführung der Anlage (rostfrei, staubdicht, Ex-Schutz etc.): _____

Absender:

Firma/Adresse:

Datum/zuständige Person:

Anmerkungen: