

Questionario de producto Mezclador

Datos sobre la materia prima / la sustancia portadora:

- Designación del producto: _____
- Designación química: _____
- Composición:
 - _____ (%)
 - _____ (%)
 - _____ (%)
 - _____ (%)
 - _____ (%)
- Contenido de cenizas: _____ (%)
- Materias extrañas (p. ej. metales): _____
- Forma del producto (harina, gránulos, producto expandido, migas, etc.): _____
- Granulometría: _____ (mm)
- Peso a granel: _____ (kg/l)
- Contenido de agua: _____ (% en peso)
- Valor pH: _____
- Temperatura (entrada): _____ (°C)
- Temperatura de reblandecimiento: _____ (°C)
- Temperatura de fusión: _____ (°C)
- Propiedades de flujo: _____
- Otras propiedades del producto (adhesivo, higroscópico, tixotrópico): _____
- Cantidad de producto: _____ (kg)
- Embalaje: _____

Particularidades referente al manejo de la materia prima:

- Prescripciones de almacenamiento, embalaje y eliminación: _____
- Instrucciones referente al manejo (riesgos para la salud, medidas preventivas necesarias, peligro de explosión de polvo, fichas de datos de seguridad, etc.) _____
- **¡Marcar los productos claramente!**

Fin del ensayo y definición de la tarea:

Questionario de producto

Mezclador

Aditivos:

Mezclar/acondicionar:

- Proceso de mezcla (por cargas/de manera continua): _____
- Estado de los aditivos (líquido, pulverizado): _____
- Adición máxima de agua: _____ (%)
- Temperatura máxima de procesamiento: _____ (°C)
- Adición directa o indirecta de vapor: _____
- Otros aditivos – cantidades de adición (melaza, grasa, aceite, soluciones, polvo, etc.):
_____ (%) (especificación del producto, si fuera necesario)
_____ (%)
_____ (%)
- ¿Se suministrarán los aditivos junto con el producto de ensayo? _____

Requisitos al producto final:

- Humedad final: _____ (%)
- Peso a granel final: _____ (kg/l)
- Temperatura final: _____ (°C)
- Granulometría: _____ (mm)
- Calidad de mezcla: _____
- Otros requisitos: _____

Datos después del procesamiento:

- Cantidad de producto (muestra) requerida para ensayos siguientes: _____ (kg)
- ¡El cliente tiene que desechar todo el material de ensayo!

Datos para la planta de producción posterior:

- Capacidad horaria deseada: _____ (t/h)
- Diseño de la planta (material inoxidable, a prueba de polvo, protección contra explosión, etc.): _____

Remitente:

Compañía/dirección

Fecha/Persona encargada:

Notas: