



SISTEMA DE GESTIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO

FT-GLE-BGZ

FICHA TÉCNICA DE BAGAZO DE CAÑA DE AZÚCAR

Versión: 01

Fecha actualización: 7-jul.-22

Producto: BAGAZO DE CAÑA DE AZÚCAR.

Descripción del proceso: Bagazo entero húmedo subproducto del proceso de producción de azúcar en el Ingenio Carmelita S.A.

Presentaciones Disponibles:

<input checked="" type="checkbox"/> Nacional	<input type="checkbox"/> Exportación	A granel.	
Método de Muestreo:	NTC 1846	Nombre Genérico:	BAGAZO
Composición	Material lignocelulósico constituido principalmente por celulosa, hemicelulosa y lignina.	Uso previsto:	Combustible para calderas, producción de papel y otros usos agrícolas
Forma de Consumo:	<input type="checkbox"/> Directo <input checked="" type="checkbox"/> Industrial		

INFORMACIÓN ESPECÍFICA

CRITERIOS DE EVALUACIÓN FÍSICOQUÍMICOS.	MÉTODOS DE ENSAYO	Unidad	ESPECIFICACIÓN		OBSERVACIONES
			Mínimo	Máximo	
Humedad Total	Gravimétrico	% En masa	48	50	NO APLICA
Cenizas	Gravimétrico	%	6	12	
Poder Calorífico	Termodinámico	BTU/lb Base seca	6300	6800	
Azufre Total	Absorción atómica	% En masa		0.10	
Carbono	Fotometría	% En masa	35	45	
Sólidos Disueltos	Gravimétrico	%		3	
Hidrógeno	Destilación kjeldahl	%		5.3	
Nitrógeno	Destilación kjeldahl	%		0.8	

CONDICIONES GENERALES

Se recomienda almacenar en lugares secos, proteger contra la lluvia y temperatura controlada.

MODO DE DISTRIBUCIÓN

El método de distribución se realiza a través de camiones con canastas, limpios, libres de residuos, olores o cualquier otro elemento que altere al producto o a su presentación física. La entrega de los artículos se dispondrá en un lugar adecuado propuesto por el comprador.

ASUNTOS REGULATORIOS DE ETIQUETADO

No aplica

Revisó:
Nombre Clarita Milena Gallego
Cargo: Jefe de Aseguramiento de Calidad

Aprobó:
Nombre Jefferson Lopez Montes
Cargo: Jefe Generación Vapor y Energía