



## Agropecuaria FC SA de CV

### Reporte final viaje 12\_09 Nestlé Ocotlán Jalisco

#### Datos del proveedor:

Destino: Nestlé Ocotlán Jalisco

Dirección: Jalisco, Domicilio: Av. Dr Delgadillo Araujo No 35, Ocotlán

Centro, Ocotlán RFC: NME980506LPA

#### Datos del transporte

Nombre del chofer: José Manuel Romero, Placas del vehículo: 635ES8

Trazabilidad del viaje: Asignación del viaje: 12/08/2024 05:12:00 PM, Llegada a Nestlé:

12/09/2024 01:33:00 PM, Salida de Nestlé: 12/09/2024 04:13:00 PM, Llegada a


Agropecuaria FC SA de CV: 12/10/2024 04:52:00 AM

#### Productos

ID Viaje	Producto	Cantidad kg
12_09 Nestlé Ocotlán Jalisco	Arrastre de lactosa	5,660

# Evidencias

## Manifiesto

		Manifiesto para el transporte de residuos				
		Fecha de recolección	Nota o factura	Número de manifiesto		
		9-Dic-24		PL-MTR No. 0057		
<b>1 Datos del Cliente (Generador del residuo)</b>						
Razón social de la empresa: <u>Nestlé México SA de CV</u>						
Domicilio: <u>Dr. Delgadillo Arouso #35</u> CP: <u>47830</u>						
Municipio: <u>Ocaltán</u> Estado: <u>Salisco</u>						
Teléfono: <u>3921838247</u>						
Registro del generador						
Generador	2 Descripción del residuo		Contenedor		Cantidad	Unidad
			Capacidad	Tipo	Total	Vol/Peso
	Residuo de Manejo Especiales		25.000 Ks	Tacto-Camión		
	Leche en polvo de 2da Calidad Apta					Kg
	Para consumo Animal					Ks
	Raspado de conos y ciclones					Ks
Arrastre de base Lactea (proteína				5.660.0	Ks	
de suero concentrado Dantek)						
3. Instrucciones especiales e información adicional para el manejo seguro;						
4. Certificación del generador:						
Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del residuo, características, identificado y envasado, y que se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por vía terrestre de acuerdo con la legislación nacional vigente.						
Nombre y firma del responsable: <u>Diego Ortega</u>						
Transportista	5. Nombre de la empresa transportadora: <u>Agropecuaria FC SA de CV</u>					
	Domicilio: <u>Antiguo Camino a San Agustín #3</u> CP: <u>55843</u>					
	Municipio: <u>Teotihuacán</u> Estado: <u>México</u>					
	Teléfono: <u>(52) 5949332216</u>					
	No. de registro o autorización: <u>PRES/201959/93/2548/2022</u> Permiso SCT: <u>1522CADC29082012021001003</u>					
	6. Recibí los residuos descritos en el manifiesto para su transporte					
Nombre: <u>José Manuel Romero Palma</u> Cargo: <u>Operador</u>						
Fecha de embarque: <u>9-Dic-24</u> Firma: <u>[Firma]</u>						
Día Mes Año						
7. Ruta de la empresa hasta su entrega: <u>Nestlé México SA de CV Fabrica Ocaltán Edo. Méx</u>						
8. Tipo de vehículo: <u>Tacto-Camión</u> Placas vehículo: <u>635ES8</u>						
Placas caja: <u>YN</u>						
Destinatario	9. Nombre de la empresa: <u>Agropecuaria FC SA de CV</u>					
	Domicilio: <u>Antiguo Camino a San Agustín #3</u> CP: <u>55843</u>					
	Municipio: <u>Teotihuacán</u> Estado: <u>México</u>					
	Teléfono: <u>5949332216</u> No. de registro o autorización: <u>APR/202132/135/747/2023</u>					
	10. Recibí los residuos descritos en el manifiesto					
	Observaciones: <u>Llegaron 8 barcas o Pallets completos de Arrastre de base Lactea (proteína de suero concentrado Dantek)</u>					
Nombre: <u>Elias Chavez Delgadillo</u> Cargo: <u>Director de Operación</u>						
Fecha de recepción: <u>10-Dic-24</u> Firma: <u>[Firma]</u>						
Día Mes Año						

ORIGINAL

NESTLE Ocotlan  
TICKET DE VARIOS

---

PLACAS : 635E88  
FOLIO : 101069  
FECHA ENT.: 09/12/2024 13:53  
FECHA SAL.: 09/12/2024 16:13  
CLIENTE : 1 Proveedor  
TRANSPORT.: 1 Cliente  
ORIGEN : Ocotlan  
SELLOS : 6973579  
REMISION : 22000  
CONDUCTOR : JOSE MANUEL PALMA  
PRODUCTO : 41090016

---

Obs. : AGROPECUARIA PARITEK CARGA P  
ROTEINA DE SUERO 09/12/24 1

PESO BRUTO : 28,990 kg  
PESO TARA : 23,330 kg  
PESO NETO : 5,660 kg  
PESADOR : Miguel Martinez Mejia

GPS

## Transformación





Destino Final



## IMPACTO AMBIENTAL

Si el desperdicio de leche en polvo se mandara a relleno sanitario el LCA de la leche en polvo incluiría los gases de efecto invernadero que se generan durante la descomposición del producto.



Pero, si se manda para consumo animal el proceso de gestión del residuo es parte de un nuevo ciclo de vida pues el residuo pasa a ser una materia prima, y parte del carbono del residuo se retiene como músculo. Además, dejamos de usar productos agrícolas y por lo tanto se usan menos recursos naturales y combustibles para producir los alimentos de consumo animal. Cada 1000 kg Leche en polvo con Agropecuaria FC ayuda a evitar la emisión de 437 kg de CO<sub>2</sub> equivalente en la producción de proteína animal,



Proteína animal



Con los **5,660** kg de leche en polvo aprovechados de la nota **2200** por Agropecuaria FC se logró evitar la emisión de



2.47 Ton de CO<sub>2</sub> equivalente

\*Medido mediante el método de evaluación del ciclo de vida (LCA) al sustituir maíz y pasta de soja con leche en polvo en dietas de cerdos, logrando el mismo perfil nutricional. Se utilizó el LCA de maíz y soja reportado por Haque A and Liu Z. (2019) Environmental footprint assessment of representative swine diets in the USA. Annual International Meeting Sponsored by ASABE. BSN., Massachusetts