



INFORME DE INSPECCIÓN

LIQUIDOS POR TRANSPORTE TERRESTRE



f519a22ede77
Security Code

Se deja constancia, por medio de la presente, que LIAF CONTROL SRL, ha realizado la inspección de acuerdo al siguiente detalle:

FECHA DE INSPECCIÓN	8, 11 y 12 de marzo del 2024	LIAF CONTROL IDENTIFICACIÓN Nº ID	811
RAZON SOCIAL DEL CLIENTE	SYNGENTA AGRO S.A		
IDENTIFICACIÓN FISCAL (CUIT O CLAVE TRIBUTARIA)	30-64632845-0		
DOMICILIO LEGAL	AV. DEL LIBERTADOR 1855- BUENOS AIRES, ARGENTINA		
DOMICILIO DE LA PLANTA DE PROCESO SUJETA A INSPECCIÓN	Puerto Terrestre Mendoza (Rodríguez Peña 169 (ingreso por 9 de Julio) Luzuriaga, Maipú Mendoza, Argentina)		
IDENTIFICACIÓN DEL ITEM DE INSPECCIÓN	Granel		
PRODUCTO	Sunflower Oil / Aceite Crudo de girasol		
INSPECTOR	María Alejandra Arias – Bromatóloga – Mat 567 – Mendoza		
HORA DE INICIO	8/03/2024 8:30 hs	HORA DE FINALIZACIÓN	12/03/2024 16:00 hs
EXPORTADOR	SYNGENTA AGRO S. A	DIRECCIÓN FISCAL DE EXPORTADOR	AV. DEL LIBERTADOR 1855- BUENOS AIRES, ARGENTINA
IMPORTADOR	ELEMENTA FOODS	DESTINO	SANTIAGO - CHILE

TIPO DE SERVICIO – Marcar con una (X) lo que corresponda

	MUESTREO/ SELLADO
X	MUESTREO
	INSPECCIÓN/ CONTROL DE CARGA
X	CONTROL DE DESCARGA
X	CONTROL DE CARGA
	CONTROL DE CALIDAD VISUAL

DETALLE DEL SERVICIO (breve descripción de las tareas realizadas)

Control de trasvase en contenedores fiscales. Muestreo de aceite crudo de girasol: antes y después del trasvase.

REQUIERE CUMPLIR CON REQUISITOS

GAFTA	n/a	FOSFA	n/a	OTROS	n/a
NORMA/S y/o ESPECIFICACIÓN UTILIZADA		SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE			

Nº DE LOTE	Factura 206
ORDEN DE TRABAJO Nº	Factura 206
CRT (CARTA DE PORTE INTERNACIONAL POR CARRETERA)	0381102-2024-TRACE

CONSIDERACIONES: Información previa de los lotes a ser cargados, si están identificación, si están aislados, o confirma algún hallazgo que modifique las condiciones de aislamiento.

n/a



LIAF CONTROL SRL. – Viamonte Nº 1526 – 7ºA - (C1055ABP) Ciudad de Buenos Aires – Argentina

Telefax: 011-4372-2541 - E-mail: info@liafcontrol.com - Web Site: www.liafcontrol.com

F9 (ITOI-05), Rev02 Fecha de entrada en vigencia: 20/09/2023


INFORMACIÓN DEL PRODUCTO DECLARADA EN CRT

Cantidad total (Tn/Kg)	400 Tn
------------------------	--------

CAMION DE INGRESO

Nº Carta de Porte ó Chapa patente)	Inspeccionado		Apto Transp. Alimentos		Precinto
	SI	NO	SI	NO	
AB 713 JO- AF 438 FD	X		-	-	0107142/49
GYK 588- PHI 392	X		-	-	0004972/79/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90
HAL 783- ONK 257	X		-	-	0004939/40/41/42/43/44/
AE 692 TU- KZJ 582	X		-	-	0107172/74/75/76
AF 123 JC- NTF 591	X		X		0107161/62/69/70
KYP 250-ENL 402	X		-	-	0004921/22/23/24
CPG 898- AE 799 JA	X		-	-	0107163/64/66/67
OVP 797- FSY 809	X		-	-	0004994/95/96-0107109/10/15
FCH 613- AF 808 QM	X		X		0004925/26/27/28
GIU 960- AG 249 ZB	X		X		0107143/44/47/48
AQF 732- KJI 622	X		-	-	0004973/74/75/76/77/78
CLR 642- PJQ 316	X		X		0004951/52/53/58/59/60
GBS 056- GSA 620	X		X		0107151/52/53/58/59/60
AB 918 MA- KXY 494	X		X		0107101/02/03/04/05/06

CAMION DE SALIDA

Nº Carta de Porte ó Chapa patente)	MIC/DTA	Inspeccionado		Apto Transporte Alimentos		Peso Bruto (Kg)	Precinto LIAF	Precinto Aduana
		SI	NO	SI	NO			
AB 713 JO- AF 438 FD	24AR088114H	X		-	-	27620	n/a	DS77301
GYK 588- PHI 392	24AR088226L	X		-	-	29880	n/a	DS77302
HAL 783- ONK 257	24AR088294Z	X		-	-	28000	n/a	DS77303
AE 692 TU- KZJ 582	24AR088193Y	X		-	-	28980	n/a	DS77300
AF 123 JC- NTF 591	24AR088093N	X		X		28280	n/a	DQ94696
KYP 250-ENL 402	24AR087482Y	X		-	-	27620	n/a	DQ94698
CPG 898- AE 799 JA	24AR088159Z	X		-	-	26120	n/a	DQ94699
OVP 797- FSY 809	24AR088284P	X		-	-	27800	n/a	DS77306
FCH 613- AF 808 QM	24AR088272M	X		X		28200	n/a	DQ94695
JN 8316- KP XH 36	24AR088078Z	X		X		28680	n/a	DQ94694
AQF 732- KJI 622	24AR088239P	X		-	-	27960	n/a	DQ96614
CLR 642- PJQ 316	24AR088259R	X		X		26680	n/a	DQ96615
GBS 056- GSA 620	24AR088214X	X		X		27700	n/a	DQ96613
AB 918 MA- KXY 494	24AR088176P	X		X		28260	n/a	DQ96730

TRUCKS INSPECTION - TIME LOG (DETALLE DE CARGA/DESCARGA) FECHA 8/03/2024

DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Inspección visual del predio y Tanques del depósito fiscal.	08/03/24	8:30	Proceso de lavado realizado. Tanque, manguera de uso alimentario y circuito de trasvase sin presencia de agua, ni olores extraños.

CAMIÓN Nº 1 - CAMIÓN PATENTE SEMI AB 713 JO/ TRACTOR AF 438 FD (NO TRASVASA)			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	9:40	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales	Sin precipitado		

CAMIÓN Nº 2 - CAMIÓN PATENTE SEMI GYK 588/ TRACTOR PHI 392 (NO TRASVASA)			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	10:08	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales	Precipitado blanco en muestra de válvulas inferiores.		

CAMIÓN Nº 3 - CAMIÓN PATENTE SEMI HAL 783/ TRACTOR ONK 257 (NO TRASVASA)			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	10:45	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales	Sin precipitado. Espuma persistente en muestras de válvula inferior.		

CAMIÓN Nº 4 - CAMIÓN PATENTE SEMI AE 692 TU/ TRACTOR KZJ 582			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	11:10	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales	Sin precipitado.		

CAMIÓN Nº 5 - CAMIÓN PATENTE SEMI AF 123 JC/TRACTOR NTF 591			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	-	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Inicio del trasvase	08/03/24	13:06	Se utiliza bomba centrífuga
Pesaje en balanza (Camión vacío)	08/03/24	-	PESAJE: 15780 Kg; BALANZA: PTM
Fin del trasvase.	08/03/24	14:04	
Muestreo y Precintado	08/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control).



Pesaje en balanza (Camión cargado)	08/03/24	-	PESAJE: 44060 Kg; BALANZA: CASILDA
Observaciones adicionales	Muestras posteriores al trasvase: Espuma persistente.		

CAMIÓN Nº 6 - CAMIÓN PATENTE SEMI KYP 250/ TRACTOR ENL 402			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	-	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales	Sin precipitado		

CAMIÓN Nº 7 - CAMIÓN PATENTE SEMI CPG 898/ TRACTOR AE 799 JA			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	-	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales			

CAMIÓN Nº 8 - CAMIÓN PATENTE SEMI OVP 797/ TRACTOR FSY 809			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	-	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales			

CAMIÓN Nº 9 - CAMIÓN PATENTE SEMI FCH 613 / TRACTOR AF 808 QM			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control)
Inicio del trasvase	08/03/24	13:25	Se utiliza bomba centrífuga
Pesaje en balanza (Camión vacío)	08/03/24	-	PESAJE: 16040 Kg; BALANZA: CASILDA
Fin del trasvase.	08/03/24	14:53	
Muestreo y Precintado	08/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control).
Pesaje en balanza (Camión cargado)	08/03/24	-	PESAJE: 44260 Kg; BALANZA: CASILDA
Observaciones adicionales	Muestras de válvulas inferior: precipitado. Cisterna vacía: presencia de borra. Muestras posteriores al trasvase: precipitado.		

CAMIÓN Nº 10 – CAMIÓN NACIONAL PATENTE SEMI GIU 960 / TRACTOR AG 249 ZB			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	08/03/24	-	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)



INFORME DE INSPECCIÓN

LIQUIDOS POR TRANSPORTE TERRESTRE



f519a22ede77
Security Code

Inicio de descarga	08/03/24	14:46	Se utiliza bomba centrífuga
Fin de descarga.	08/03/24	15:12	
Observaciones adicionales	Muestras de válvulas inferior: precipitado/ materia grasa.		

CAMIÓN Nº 10 - CAMIÓN INTERNACIONAL PATENTE SEMI JN 8316/ TRACTOR KP XH 36			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Pesaje en balanza (Camión vacío)	08/03/24	-	PESAJE: 14520 Kg; BALANZA: PTM
Inicio del trasvase	08/03/24	15:14	Se utiliza bomba centrífuga
Fin del trasvase.	08/03/24	15:39	
Muestreo y Precintado	08/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control).
Pesaje en balanza (Camión cargado)	08/03/24	-	PESAJE: 43200 Kg; BALANZA: PTM
Observaciones adicionales			

TRUCKS INSPECTION - TIME LOG (DETALLE DE CARGA/DESCARGA) FECHA 11/03/2024

DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Inspección visual del predio y Tanques del depósito fiscal.	11/03/24	11:00	Proceso de lavado realizado. Tanque, manguera de uso alimentario y circuito de trasvase sin presencia de agua, ni olores extraños.

CAMIÓN Nº 11 - CAMIÓN PATENTE SEMI CLR 642 / TRACTOR PIQ 316			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	11/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Inicio del trasvase	11/03/24	11:55	Se utiliza bomba centrífuga
Pesaje en balanza (Camión vacío)	11/03/24	-	PESAJE: 17580 Kg; BALANZA: PTM
Fin del trasvase.	11/03/24	13:23	
Muestreo y Precintado	11/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control).
Pesaje en balanza (Camión cargado)	11/03/24	-	PESAJE: 44260 Kg; BALANZA: PTM
Observaciones adicionales			

CAMIÓN Nº 12 - CAMIÓN PATENTE SEMI GBS 056 / TRACTOR GSA 620			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	11/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control)



LIAF CONTROL SRL. – Viamonte Nº 1526 – 7ºA - (C1055ABP) Ciudad de Buenos Aires – Argentina

Telefax: 011-4372-2541 - E-mail: info@liafcontrol.com - Web Site: www.liafcontrol.com

F9 (ITOI-05), Rev02 Fecha de entrada en vigencia: 20/09/2023



INFORME DE INSPECCIÓN
LIQUIDOS POR TRANSPORTE TERRESTRE



f519a22ede77
Security Code

Inicio del trasvase	11/03/24	13:50	Se utiliza bomba centrífuga
Pesaje en balanza (Camión vacío)	11/03/24	-	PESAJE: 16600 Kg; BALANZA: CASILDA
Fin del trasvase.	11/03/24	15:04	
Muestreo y Precintado	11/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control).
Pesaje en balanza (Camión cargado)	11/03/24	-	PESAJE: 44300 Kg; BALANZA: CASILDA
Observaciones adicionales	Espuma en válvula inferior, posterior al trasvase.		

CAMIÓN Nº 13 - CAMIÓN PATENTE SEMI AQF 732/ TRACTOR KJI 622			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	11/03/24	15:18	4 muestras (2 para el cliente y 2 para Liaf Control)
Observaciones adicionales	Muestras de válvula inferior: precipitado color blanco.		

TRUCKS INSPECTION - TIME LOG (DETALLE DE CARGA/DESCARGA) FECHA 12/03/2024

DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Inspección visual del predio y Tanques del depósito fiscal.	12/03/24	10:00	Proceso de lavado realizado. Tanque, manguera de uso alimentario y circuito de trasvase sin presencia de agua, ni olores extraños.

CAMIÓN Nº 14 - CAMIÓN PATENTE SEMI AB 918 MA/ TRACTOR KXY 494			
DESCRIPCIÓN	FECHA	HORA	DETALLE / OBSERVACIONES
Muestreo por válvula inferior y por abertura de tapa superior.	12/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control)
Inicio del trasvase	12/03/24	12:25	Se utiliza bomba centrífuga
Pesaje en balanza (Camión vacío)	12/03/24	-	PESAJE: 16500 Kg; BALANZA: PTM
Fin del trasvase.	12/03/24	13:49	
Muestreo y Precintado	12/03/24	-	3 muestras (2 para el cliente y 1 para Liaf Control).
Pesaje en balanza (Camión cargado)	12/03/24	-	PESAJE: 44760 Kg; BALANZA: PTM
Observaciones adicionales	Posterior al trasvase: espuma en aberturas superiores		



REGISTRO FOTOGRAFICO:

Las fotos registradas durante todo el servicio se encuentran subidas en la Plataforma TIS <http://tis.liafcontrol.com/SolicitudesServicio.aspx>.

Las observaciones que requieran un registro fotográfico adicional con la descripción del evento se presentan a continuación:

	
Obs camión FCH 613: precipitado en una cisterna.	Obs camión AF 123 JC: Espuma persistente, posterior al trasvase.
	
Obs camión FCH 613: borra en interior de cisterna	Obs camión FCH 613: borra en interior de cisterna
	
Obs camión FCH 613: precipitado en muestra antes del trasvase	Obs camión FCH 613: precipitado en muestra antes del trasvase
	



Obs camión GIU 960: precipitado en válvula inferior	Obs camión GIU 960: precipitado en válvula inferior
	
Obs camión GIU 960: precipitado en muestras de válvula inferior	Obs camión GYK 588: muestras extraídas de válvula inferior con un leve precipitado
	
Obs camión KYP 250: aceite más traslucido, proveniente de carga anterior.	Obs camión GBS 056: espuma persistente, en muestras extraídas posterior al trasvase (válvula inferior).
	
Obs camión AQF 732: precipitado en muestras de válvula inferior.	Obs camión AB 918 MA: espuma persistente, posterior al trasvase.

TOMA DE MUESTRA POR UNIDAD DE TRANSPORTE

Cant. de muestras elementales/unid. de transp.	6 (AT + DT)		Peso mínimo de la muestra elemental		0,5l
Peso mínimo de la muestra compuesta	1,5 AT 1,5 DT	Cantidad de submuestras	3 AT 3 DT	Peso mínimo de la submuestra	0,5l



Metodología de muestreo	Se considera que el contenido es homogéneo. Se realiza toma de muestra por la válvula inferior (aprox. 0,50 l) y por las aberturas de las tapas superiores (aprox. 0,50 l de la parte media del tanque cisterna y aprox. 0,50 l de la parte superior del tanque cisterna). Se utiliza saca muestra de líquido C-29
-------------------------	---

*Nota: AT (antes del trasvase); DT (después del trasvase)

Identificación de la muestra	Laboratorio		LIAF CONTROL SRL		Exportador/Comercializador	
	Nº de Precinto	Peso de la muestra	Nº de Precinto	Peso de la muestra	Nº de Precinto	Peso de la muestra
AB 713 JO- AF 438 FD	n/a	n/a	6851	1l	6830	1l
GYK 588- PHI 392	n/a	n/a	6894	1l	6825	1l
HAL 783- ONK 257	n/a	n/a	6873	1l	6834	1l
AE 692 TU- KZJ 582	n/a	n/a	6872	1l	6832	1l
AF 123 JC- NTF 591	n/a	n/a	6885	1.5l	6879	2l
KYP 250-ENL 402	n/a	n/a	6888	1l	6819	1l
CPG 898- AE 799 JA	n/a	n/a	6840	1l	6814	1l
OVP 797- FSY 809	n/a	n/a	6896	1l	6893	1l
FCH 613- AF 808 QM	n/a	n/a	6891	1l	6847	2l
JN 8316- KP XH 36	n/a	n/a	6869	1.5l	6811	2l
AQF 732- KJI 622	n/a	n/a	6887	1l	6871	1l
CLR 642- PIQ 316	n/a	n/a	6838	1.5l	6899	2l
GBS 056- GSA 620	n/a	n/a	6839	1l	6844	2l
AB 918 MA- KXY 494	n/a	n/a	7048	1l	6630	2l

*Nota El Nº de precinto corresponde a la bolsa de nylon que contiene los envases de cada muestra.

INSERTE FOTOS DE LAS MUESTRAS

	
Camión Patente AB 713 JO-AF 438 FD	



	
Camión Patente GYK 588- PHI 392	
	
Camión Patente HAL 783- ONK 257	
	
Camión Patente AE 692 TU- KZJ 582	
	
Camión Patente AF 123 JC- NTF 591	
	
Camión Patente KYP 250- ENL 402	



	
Camión Patente CPG 898- AE 799 JA	
	
Camión Patente OVP 797- FSY 809	
	
Camión Patente FCH 613- AF 808 QM	
	
Camión Patente JN 8316- KP XH 36	
	
Camión Patente CLR 642- PIQ 316	
	
Camión Patente GBS 056- GSA 620	



	
Camión Patente AQF 732- KJI 622	
	
Camión Patente AB 918 MA- KXY 494	

CLOSING REPORT (Informe final)

En el presente informe, se detallan las unidades de transportes muestreadas e inspeccionadas. Los detalles de carga y observaciones son comunicados en tiempo real. Las muestras, a solicitud del cliente, son entregadas a los transportistas para ser trasladadas y analizadas en destino. Las mismas, son colocadas en bolsas genéricas, cerradas con precintos (negros) de LIAF según numeración indicada anteriormente. Se extraen 2/3 muestras adicionales de cada camión para ser enviadas a la sede de LIAF CONTROL.

Información de Balanzas:

BALANZA PTM-CASILDA: HAB 307-43611 VTO.CERT: 06/02/2025

BALANZA PTM-INGAPSA: HAB 307-38553 VTO.CERT: 08/08/2024

BALANZA PTM: HAB 307-40520 VTO.CERT: 06/10/2024

El titular deberá cumplir con los **TÉRMINOS Y CONDICIONES** de LIAF CONTROL SRL, como así también con las Normas Aplicables.
Informe de inspección válido para las condiciones del ítem de inspección en la fecha y horario de la inspección realizada.

LUGAR Y FECHA: Mendoza, Argentina. 14/03/2024



Firma del Inspector
LIAF CONTROL SRL

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN DEL PRESENTE INFORME: CABA, Argentina. 15/03/2024



Lilián Camou – Coord. Técnica
Firma del Personal Autorizado
LIAF CONTROL SRL