

ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

(FORMATO DE ACTA PARA NORMAS DE EMISIÓN, CALIDAD Y PLANES DE PREVENCIÓN Y/O DESCONTAMINACIÓN AMBIENTAL)

1. ANTECEDENTES				
1.1 Fecha de Inspección: 15 de septiembre de 2023		1.2 Hora de inicio: 10:00		1.3 Hora de término: 11:43
1.4 Nombre de la Unidad Fiscalizable (UF): STYROPEK Concón.			1.5 Fase de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Operación	
1.6 Ubicación de la Unidad Fiscalizable: Ruta F-30-E N° 201, Quintero.			Comuna: Concón	Región: Valparaíso
1.7 Titular(es) de la Unidad Fiscalizable: STYROPEK Chile SpA.			Domicilio Titular: Ruta F-30-E N° 201, Quintero.	
RUT o RUN: 76.493.147-5	Teléfono: 32-2609310		Correo electrónico: richard.weinzierl@styropeck.com	
1.8 Representante legal de la Unidad Fiscalizable: Richard Weinzierl Schubert			Domicilio: Ruta F-30-E N° 201, Quintero	
RUT o RUN: 10.023.588-9	Teléfono: 32-2609310		Correo Electrónico: richard.weinzierl@styropeck.com	
1.9 Encargado o responsable de la Unidad Fiscalizable durante la Inspección: Richard Weinzierl Schubert			Domicilio: Ruta F-30-E N° 201, Quintero.	
RUT o RUN: 10.023.588-9	Teléfono: 32-2609310		Correo electrónico: richard.weinzierl@styropeck.com	
2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN				
2.1 <input checked="" type="checkbox"/> Programada		2.2 <input type="checkbox"/> No programada	Denuncia: _____	Oficio: _____
		Otro: _____		
(Detallar motivo brevemente)				
3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL				
<ul style="list-style-type: none"> Plan Operacional aprobado por SEREMI de Medio Ambiente (Resolución N°9/2023) 				
4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS				
PPDA D.S. N° 105/2018				
5. ASPECTOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL				
5.1 Existió oposición al ingreso:		5.2 Se solicitó auxilio de la fuerza pública:		5.3 Existió colaboración por parte de los fiscalizados: (En caso de ser negativo, se deben fundamentar los hechos en Observaciones)



SI ___ NO ___ X ___	SI ___ NO ___ X ___	SI ___ X ___ NO ___
---------------------	---------------------	---------------------

5.4 Se ejecutó la Reunión Informativa: SI ___ X ___ NO ___ (En caso de que la respuesta sea negativa, indicar las causas que motivaron dicha situación)

En caso de que la respuesta sea afirmativa, responder lo siguiente:

- | | |
|--|---------------------|
| a) Se informaron las materias objeto de la fiscalización | SI ___ X ___ NO ___ |
| b) Se informó la normativa ambiental pertinente | SI ___ X ___ NO ___ |
| c) Se informó el orden en que se llevaría a cabo la inspección | SI ___ X ___ NO ___ |
| d) Se explicó brevemente los métodos que se usarían para documentar y registrar el estado en que se encuentra la Unidad Fiscalizable | SI ___ X ___ NO ___ |

6. OBSERVACIONES ASOCIADAS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

En el marco de la alerta sanitaria actual, el acta de fiscalización se notificará al titular a través de correo electrónico, para lo cual el Sr. Richard Weinzierl Schuberth proporcionó su correo electrónico: richard.weinzierl@styropeck.com

7. HECHOS CONSTATADOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS

Se ingresa a las instalaciones de STYROPEK SpA., Planta Concón, con el objeto de verificar la implementación del Plan Operacional aprobado por la Resolución Exenta N°09, de fecha 6 de abril de 2023, por la SEREMI de MA Región de Valparaíso, en el marco del PPDA para las comunas de Concón, Quintero y Puchuncaví (D.S. 105/2018 MMA).

En la inspección, se realiza la reunión de inicio con la asistencia de Sr. Richard Weinzierl Schuberth, Gerente de Operaciones de la Planta Concón, a quien se le informa la materia objeto de la fiscalización.

De acuerdo con el pronóstico meteorológico emitido por el MMA, se determinaron para el día 15 de septiembre de 2023 malas condiciones de ventilación en la zona entre las 00:00 horas y las 09:59 horas, y condiciones de ventilación regular entre las 10:00 y las 11:59 horas y entre las 22:00 y 23:59 horas. Mientras que para el día 14 de septiembre de 2023 malas condiciones de ventilación en la zona entre las 00:00 horas y las 09:59 horas, y condiciones de ventilación regular entre las 10:00 y las 11:59 horas y entre las 22:00 y 23:59 horas. (Este pronóstico está disponible en: <https://airecqp.mma.gob.cl/pronostico-de-ventilacion/>).

Se consulta por actividades no rutinarias en la planta, al respecto Sr. Richard Weinzierl Schuberth indica que, no se han presentado actividades no rutinarias en el establecimiento.

De acuerdo a la Resolución que aprueba el Plan Operacional, y a las condiciones de ventilación existentes en la zona al momento de la inspección, se constata lo siguiente:

Tabla N°1: Medidas aplicables a actividades susceptibles a generar emisiones.

Medida	Hechos Constatados
1. Descarga de camiones con Estireno 1.1. En horarios de mala ventilación, restringir la descarga de camiones con Estireno	Siendo las 10:05 horas, durante recorrido de ingreso a las instalaciones de la planta, se observó 1 camión en sitio de isla de descarga, el cual se encontraba a la espera de espacio en zona de descarga, el cual se encuentra ocupado por camión de BASF, el cual al momento de la inspección no ha iniciado la descarga de su contenido. Se consulta, por producto que contiene el camión, al respecto Sr Weinzierl, informa que no está en conocimiento de las actividades de BASF, se toma registro fotográfico de



	<p>esta situación. Por lo que al momento de la inspección el día 15 de septiembre no ha habido operaciones de descarga de estireno.</p> <p>De la revisión de antecedentes, solicitados al titular respecto a las operaciones de descarga de Estireno, que se hubiesen realizado el día 14 de septiembre, Sr. Gonzalo Roman; Operador Playa Estanque, facilita guías de despacho con las descargas realizadas el día consultado, la cuales se detallan a continuación:</p> <table border="1" data-bbox="521 543 1433 751"> <thead> <tr> <th>Camión</th> <th>Fecha</th> <th>Hora descarga</th> <th>Condición de ventilación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BDYT21</td> <td>14-09-2023</td> <td>10:05</td> <td>Regular</td> </tr> <tr> <td>BKXY39</td> <td>14-09-2023</td> <td>11:16</td> <td>Regular</td> </tr> </tbody> </table> <p>Del mismo modo, en dependencias de la oficina de Sala de Control, se realizó una revisión documental de los días 14 y 15 de septiembre de 2023, las listas de chequeo de operaciones, y planilla excel “Recepción de Materias Primas Granel – Tanktasse”, dan cuenta del número de opciones de descarga de estireno, efectuados los días 14 y 15 de septiembre, así como también de los horarios de descarga, dando cuenta que el titular no realizó operaciones de descarga de estireno mientras se presentaron malas condiciones de ventilación.</p>	Camión	Fecha	Hora descarga	Condición de ventilación	BDYT21	14-09-2023	10:05	Regular	BKXY39	14-09-2023	11:16	Regular	
Camión	Fecha	Hora descarga	Condición de ventilación											
BDYT21	14-09-2023	10:05	Regular											
BKXY39	14-09-2023	11:16	Regular											
<p>2. Tanques de almacenamiento</p> <p>2.1. En condiciones de Mala ventilación, no realizar trabajos de mantención, lavados de estanque(s) y/o aperturas de escotillas de estanque (s) que almacenen productos potencialmente emisores de COVs o que contengan residuos de éstos y/o que requieran de temperatura para su transporte.</p> <p>2.2. En caso de efectuar alguna de las actividades indicadas en el punto 2.1 en condiciones de ventilación regular o buena o realizarlas bajo condiciones de mala ventilación bajo condiciones exclusivamente de emergencia debidamente justificadas, se deberá avisar a la SMA mediante envío de correo electrónico a oficina.valparaiso@sma.gob.cl</p>	<p>De acuerdo a lo informado por el Sr. Weinzierl, durante los períodos de mala, regular y buena ventilación presentados en los días 14 y 15 de septiembre de 2023, no se realizaron en la planta trabajos de mantenimiento con apertura en estanques.</p> <p>Se tuvo a la vista, los registros de la bitácora operacional de turno, con antecedentes de actividades realizadas en la planta desde las 08:00 horas del 14 de septiembre a las 08:00 horas del 15 de septiembre del 2023.</p> <p>Por otro lado, en bitácora de mantenciones de estanque T-636, se verificó que la última actividad de mantención y limpieza correspondió a una mantención mayor programada, desarrollada entre abril de 2022 y marzo de 2023, al estanque E-636, dicho estanque quedó habilitado el día 21 de abril de 2023 para su operación.</p> <p>De la inspección y revisión documental realizada, se verificó que el titular se ajustó a la medida establecida en el plan, toda vez, que no se realizaron actividades de mantención, lavados y apertura de escotillas en estanque, durante las condiciones de mala, regular y buena ventilación presentadas en los días 14 y 15 de septiembre de 2023.</p> <p>Se observa que el titular, solo cuenta con 1 estanque de almacenamiento de estireno (T-636)</p>													



con al menos dos días de anticipación, señalando horario de inicio y término de la actividad.	
---	--

En atención a los hechos constatados, se ha verificado el cumplimiento de las medidas del Plan Operacional en el periodo entre las 00:00 horas del día 14 de septiembre y el momento de la inspección.



8. DOCUMENTOS PENDIENTES DE ENTREGAR POR PARTE DEL TITULAR

N°	Descripción
Plazo envío de Documentos Pendientes en formato digital (en días hábiles)	Dirección de la (s) oficina (s) a las que debe ser enviada la información o antecedentes

9. FISCALIZADORES PARTICIPANTES (Comenzando el listado con el encargado(a) de las actividades de Inspección Ambiental)

Nombre	Organismo	Firma
Ricardo Bonilla Leiva	SMA Quintero	

10. OTROS ASISTENTES

Nombre	Institución/Empresa	Firma
Richard Weinzierl Schubert	STYROPEK SpA.	

11. RECEPCIÓN DEL ACTA

<p>11.1 El Encargado o Responsable de la Unidad Fiscalizable recepcionó copia del Acta: (Marque con x según corresponda)</p> <p>SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p>	<p>En caso de que el Acta no haya sido recepcionada, indique el motivo:</p> <p>Ausencia del Encargado _____ Negación de Recepción _____</p> <p>Otro _____</p> <p>Observaciones: (Detallar brevemente las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos)</p> <p>El acta de inspección es remitida de manera digital y firmada, mediante correo electrónico al titular, respecto de lo cual el titular manifiesta su conformidad.</p>
---	---

