



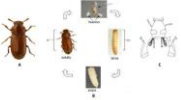


CLIENTE: APOTZALCO 6260287		FECHA: 09/04/2025		
15				
PRODUCTO: MEDIAS NOCHES Sp 340g		ATENDIDO POR: ANDREA LOPEZ	REALIZADO POR: ULISES CARDENAS	
HALLAZGO DE PLAGA				
INFORMACION DEL PRODUCTO				
QUIEN DETECTA EL HALLAZGO	PRODUCTO:	MEDIAS NOCHES Sp 340g		
CLIENTE:	FECHA DE PRODUCCION:	26/03/2025		
	LOTE:	LBMA 5 23 05 03		
LUGAR DE HALLAZGO	FECHA DE CADUCIDAD:	19/04/2025		
NO SE MENCIONA	FECHA DE COMPRA	05-abr-25		
PLAGA ENCONTRADA	INCIDENCIA:			
GORGJOJO				
CANTIDAD:	VIVA/ MUERTA			
1	MUERTA			
IDENTIFICACION ESPECIFICA	CLIENTE MENSIONA QUE SU PRODUCTO TENIA PEQUEÑOS GUSANOS			
Tribolium Castaneum				
POSIBLE ORIGEN				
PLANTA				
SE ELIMINA ORIGEN?				
IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO				
Con la evidencia proporcionada por el cliente se puede apreciar un organismo de Gorgojo Castaño (Tribolium Castaneum) incrustado en el producto en cuestión.				
IDENTIFICACIÓN				
				
Gorgojo Castaño de la harina (Tribolium Castaneum)				
CONCLUSIÓN				
Se realiza inspección en el Área de enfilado y embotado de botlería Lar, ya que el organismo en cuestión encontrado por el cliente se encuentra vivo e incrustado dentro del pan además de no mencionar mas detalles del empaque del producto (roto o perforado) por lo cual es difícil determinar la procedencia del organismo.				
Durante la inspección se detecta plaga sin vida dentro de los registros de electricos y datos, además de detectar puntos de oportunidad que pudieran ser favorables para la proliferación de Gorgojo castaño: exedentes de morusa tirado la cual puede ser volatizada y acumulable en grietas y lugares recogidos por el uso del sopleteo, tapas de registros electricos y de datos colapadas que almacenan materia organica.				
Cabe resaltar que el día 5 de marzo del año en curso se realizó soplado y limpieza de registros electricos y datos del área de embotado de botlería lar, por presencia acumulación de morusa producto de la naturaleza de manufactura del producto, materia organica donde se encontró actividad de gorgojo castaño, motivo por el cual no se descarta que este organismo pudiera haber ingresado al producto debido al tránsito en busca de un nuevo lugar para proliferar.				
EVIDENCIA FOTOGRAFICA				
				
PLAN DE ACCIÓN				
ACCIONES /ACTIVIDADES RECOMENDADAS	RESPONSABLE	FECHA TENDENCIA	FECHA SOLUCIÓN	CUMPLIMIENTO
Sellado hermético de registros de datos y electricos	Mantenimiento			
Limpieza de registros y canaletas	Planta			
Evitar el uso de sopleteo como accion de limpieza general	Planta			
Inspeccion continua para deteccion de organismos	ServPro	21/04/2025		
EVIDENCIA FOTOGRAFICA				
				
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA				
NOMBRE COMÚN: Gorgojo Confuso de la Harina NOMBRE CIENTÍFICO: Tribolium Confusum CLASE/ORDEN/FAMILIA: INSECTA / Coleóptera/ Tenebrior				
				
Figura 1-1 Tribolium castaneum (adulto, ciclo de vida y glándulas protorácicas)				
Descripción: Es muy similar al gorgojo castaño de la harina (T. castaneum). En estado adulto mide de 3 a 4 mm de largo y es de color café rojizo brillante. La cabeza y el pronoto están densamente cubiertos por diminutos orificios negros. La característica más fácil para distinguir a esta especie es que los segmentos de las antenas se incrementan en tamaño gradualmente de la base a la punta, mientras que en T. castaneum los tres últimos segmentos son marcadamente más grandes que los que les preceden.				
Comportamiento: Cada hembra deposita de 400 a 500 huevecillos entre la harina o residuos de los granos. Los huevecillos están cubiertos con una secreción pegajosa que permite que se adhieran a la superficie. Las larvas son delgadas, cilíndricas y de color blanco amarillento; cuando están completamente desarrolladas se transforman en pupas, y una semana después emerge el adulto. El período de huevecillo a adulto es de aproximadamente cuatro semanas en clima cálido.				
Riesgos: Se encuentra ampliamente distribuido en el mundo atacando cereales. Se alimenta del polvo de los granos y de los granos dañados por otros insectos. Tiene poca capacidad de vuelo, pero resiste las bajas temperaturas.				
Productos afectados: Harinas, pastas, granos de arroz, maíz, sorgo, trigo, avena, cebada dañados o quebrados.				

REPORTE DE QUEJA

FO-07-14