

CAPOTALCO	6260287	FECHA:	09/04/2025
15			
PRODUCTO: BANJO INTEGRADO DE PLAGAS NOCHES 8p 340g	ATENDIDO POR: ANDREA LOPEZ	REALIZADO POR: ULISES CARDENAS	

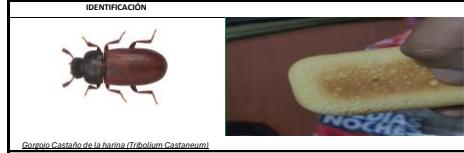
REPORTE DE QUEJA

FO-GT-14

HALLAZGO DE PLAGA		INFORMACION DEL PRODUCTO
QUIEN DETECTA EL HALLAZGO	PRODUCTO:	MEDIAS NOCHES 8p 340g
CLIENTE:	FECHA DE PRODUCCION:	26/03/2025
LUGAR DE HALLAZGO	LOTE:	LBMA 5 23.05.03
NO SE MENCIONA	FECHA DE CADUCIDAD:	19/04/2025
PLAGA ENCONTRADA:	FECHA DE COMPRA:	05-abr-25
GORGEO	INCIDENCIA:	
1	ESTADO:	MUERTA
CANTIDAD		
1	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.



CONCLUSIÓN

Se realiza inspección en el Área de enfriado y embalado de bollería Lar, ya que el organismo en cuestión encontrado por el cliente se encontró vivo e incrustado dentro del producto no mencionando más detalles del empaque del producto (rotura 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 electros y datos, además de detectar puntos de oportunidad que pudieran ser favorables para la proliferación de Gorgojo castaño: exéndentes de moruga traida la cual puede ser volatilizada y acumulable en grietas y lugares recónditos por el uso del sopleteo, tapas de registros eléctricos y de datos colgadas que almacenan materia orgánica.

Cabe resaltar que el día 5 de marzo del año en curso se realizó aspirado y limpieza de registros eléctricos y datos del área de embalado de bollería Lar, por presencia acumulación de moruga producto de la naturaleza de manufactura del producto, materia orgánica donde se encuentra actividad de gorgojo castaño, motivo por el cual no se descarta que este organismo pudiera haber ingresado al producto debido al transito en busca de un nuevo lugar para proliferar.



PLAN DE ACCIÓN

ACTIVIDADES RECOMENDADAS	RESPONSABLE	PERIODICIDAD	FECHA SOLUCIÓN	CUMPLIMENTO
Sellado hermético de registros de datos y electros	Mantenimiento			
Limpieza de registros y cañuelas	Planta			
Evitar el uso de sopleteo como acción de limpieza operativa	Planta			
inspección continua para detección de organismos	ServiPro	21/04/2025		

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

NOMBRE COMUN: Gorgojo Confuso de la Harina
NOMBRE CIENTIFICO: *Tribolium Confusum*
CLASE/ORDEN/FAMILIA: INSECTA / Coleóptera / Tenebrio



Descripción:

Figura 1-1 Tribolium castaneum (adulto, ciclo de vida y glándulas protuberantes).

Es muy similar al gorgojo castaño de la harina (*T. castaneum*). En estadio 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 periodo 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.