

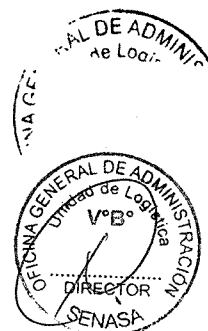
BASES

CONTRATACIÓN INTERNACIONAL N°02-2025-SENASA-PRIMERA COVOCATORIA

ADQUISICIÓN DE BROMURO DE METILO 100% PURO PARA EL CONTROL DE MOSCAS DE LA FRUTA, BAJO EL SUPUESTO EXCLUIDO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO LITERAL F) CONTRATACIÓN CON PROVEEDOR NO DOMICILIADO EN EL PAIS, DEL NUMERAL 5.1 ARTÍCULO 5 DE LA LEY SUJETO A SUPERVISIÓN DEL OSCE COMO LO SEÑALA EL NUMERAL 4.2 DEL ARTÍCULO 4 DEL REGLAMENTO

ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : Servicio Nacional de Sanidad Agraria - SENASA
RUC N° : 20131373075
Domicilio legal : AV. LA MOLINA N° 1915 – Distrito La Molina – Lima -
Perú
Teléfono: : (511) 313-3300
Correo electrónico: : ycisneros@senasa.gob.pe



I. **OBJETO:** ADQUISICIÓN DE BROMURO DE METILO 100% PURO PARA EL CONTROL DE MOSCAS DE LA FRUTA

N°	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	ADQUISICIÓN DE BROMURO DE METILO 100% PURO PARA EL CONTROL DE MOSCAS DE LA FRUTA	27 CILINDROS DE 100KG C/U

II. **FINALIDAD PUBLICA:**

Adquirir Bromuro de metilo al 100% puro, para efectuar tratamientos fitosanitarios a envíos de hospedantes de moscas de la fruta, que tienen como condición de ingreso a las Áreas Reglamentadas por la plaga moscas de la fruta, para evitar el reingreso pasivo de la plaga a través de los envíos comerciales que provienen desde lugares de producción sin control que no están comprendidos dentro de las Áreas Reglamentadas.

III. **ANTECEDENTES:**

3.1 Se establece en el Artículo 5 de la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado peruano los supuestos excluidos del ámbito de aplicación sujetos a supervisión del OSCE en su numeral 5.1 Están sujetos a supervisión del Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE), los siguientes supuestos excluidos de la aplicación de la Ley: [...] f) Las contrataciones realizadas con proveedores no domiciliados en el país cuando se cumpla una de las siguientes condiciones: i) se sustente la imposibilidad de realizar la contratación a través de los métodos de contratación de la presente norma; o ii) el mayor valor de las prestaciones se realice en territorio extranjero.

3.2 De igual manera, el numeral 4.2 del artículo 4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF, en adelante el Reglamento dispone: "Artículo 4. Supuestos excluidos del ámbito de aplicación sujetos a supervisión [...] 4.2 Las contrataciones a las que se refieren los literales c) y f) del numeral 5.1 del artículo 5 de la Ley requieren de informe técnico e informe legal que sustenten la configuración del supuesto de inaplicación".

3.3 INFORMES QUE APRUEBAN LA CONTRATACIÓN CON PROVEEDOR NO DOMICILIADO EN EL PAIS, ESTABLECIDO EN ARTÍCULO 5.1 DEL LITERAL F) DEL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY N° 30225, LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO, SUPUESTOS EXCLUIDOS DEL ÁMBITO DE APLICACIÓN SUJETOS A SUPERVISIÓN DEL OSCE

3.3.1 **INFORME TECNICO**

INFORME N° D00026-2025-MIDAGRI-SENASA-DSV-SCV de fecha 04 de marzo del 2025, elaborado por la Subdirección de Cuarentena Vegetal de la Dirección de Sanidad Vegetal;

De conformidad con el informe técnico, la contratación del insumo químico Bromuro de metilo se justifica por que:

- ✓ Contribuye a disminuir el riesgo de ingreso y reinfestación de la plaga moscas de la fruta hacia las áreas reglamentadas de las regiones de Tacna y Moquegua, el cual se



logra realizando los tratamientos de fumigación con el bromuro de metilo a los cargamentos de hospedantes de mayor riesgo, que ingresan a estas regiones.

- ✓ Mejora las condiciones fitosanitarias en la producción y comercialización de productos hortofrutícolas y con acceso a mercados internacionales, conforme al Objetivo Estratégico Institucional 1 del SENASA, UBG 413 – Sistema de Cuarentena Fitosanitaria 2019-2025 del POA 2025.
- ✓ En el país no se cuenta con registro autorizado por el SENASA para este producto químico de uso agrícola; por lo tanto, no se comercializa y no se podría comprar a nivel nacional, evidenciándose en el Sistema Integrado de Gestión de Insumos Agropecuarios – SIGIA (consulta del Registro de plaguicidas del portal institucional del SENASA):
https://servicios.senasa.gob.pe/SIGIAWeb/sigia_consulta_producto.html.

En ese sentido se sustenta la necesidad de la contratación con un proveedor no domiciliado.

INFORME N° D0066-2025-MIDAGRI-SENASA-OAD-ULO, de fecha 21 de marzo del 2025, elaborado por la Unidad de Logística de la Oficina de Administración

3.3.2 INFORME LEGAL

INFORME N° D0097-2025-MIDAGRI-SENASA-OAJ, de fecha 01 de abril del 2025, elaborado por la Oficina de Asesoría Jurídica,

El informe legal concluye por los fundamentos expuestos en el Informe N° D00026-2025-MIDAGRI-SENASA-DSV-SCV, el Informe N° D000066-2025-MIDAGRI-SENASA OAD-ULO y en el presente informe, esta oficina concluye que es viable la contratación con proveedor no domiciliado en el país para la “Adquisición de gas bromuro de metilo 100% x 100 kg”, el cual cuenta con la Certificación de Crédito Presupuestario N° 1348, otorgada por la Oficina de Planificación y Desarrollo Institucional, cubriendo el monto de la adquisición de los productos solicitados por el área usuaria.

3.4 APROBACION DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACION:

La presente contratación se aprobó mediante el formato de Aprobación de Expediente de Contratación EC N° 13-2025-SENASA-OAD-ULO; de fecha 10 de abril del 2025.



IV. DEL REQUERIMIENTO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE REQUERIMIENTO

Solicitante	Nely Pillpe Wilcas Marquez
Subdirección	Subdirección de Cuarentena Vegetal
Dirección	Dirección de Sanidad Vegetal
POI	UBG 413 SISTEMA DE CUARENTA FITOSANITARIA 2019 - 2025 Producto 03: Control y erradicación de plagas priorizadas. Protección de áreas reglamentadas/proceso de protección – control interno – control de la movilización interna de mercancías agrarias. Meta 05: Control y/o erradicación de plagas priorizadas.

1. DENOMINACION DEL BIEN

Bromuro de metilo al 100%, incluye envase (cilindro)

2. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION

▪ Objetivo General:

Garantizar el mantenimiento de áreas libres y en proceso de erradicación de moscas de la fruta en el país, situación que viene contribuyendo en el desarrollo de nuestra agricultura nacional a través de la reducción de los costos de producción y evitando la aplicación de miles de litros de productos químicos dentro de las áreas reglamentadas, que no son amigables a nuestro ambiente.

▪ Objetivo Específico:

Evitar el ingreso pasivo de la plaga a través de cargas comerciales de productos hospedantes de moscas de la fruta, con el tratamiento fitosanitario de fumigación con bromuro de metilo al 100% puro.

3. FINALIDAD PUBLICA

Adquirir Bromuro de metilo al 100% puro, para efectuar tratamientos fitosanitarios a envíos de hospedantes de moscas de la fruta, que tienen como condición de ingreso a las Áreas Reglamentadas por la plaga moscas de la fruta, para evitar el reingreso pasivo de la plaga a través de los envíos comerciales que provienen desde lugares de producción sin control que no están comprendidos dentro de las Áreas Reglamentadas.

Asimismo, el proceso de adquisición de este bien contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico Institucional "1" del SENASA: "Mejorar las condiciones fitosanitarias en la producción y comercialización de plantas y productos vegetales y con acceso fitosanitario a mercados, para los productores agrícolas"; para lo cual, se tiene programado en la UBG 413 – Sistema de Cuarentena Fitosanitaria 2019-2025, del POA 2025, el siguiente producto y acción:

Producto 03: Control y/o erradicación de plagas priorizadas
Acción 05: Tratamiento C.I

4. CARACTERISTICAS DEL BIEN

4.1 CANTIDAD

2700 kilogramos de Bromuro de metilo 100% puro contenidos en veintisiete (27) cilindros de 100 kg cada uno.

4.2 CARACTERISTICAS FÍSICAS

- Nombre registrado: Bromuro de metilo 100%
- Nombre químico: Bromuro de metilo 100%
- Aspecto general: gas incoloro, sin olor

4.3 USO:

Se utiliza como fumigante para tratamientos fitosanitarios a productos reglamentados hospedantes de moscas de la fruta, para matar o eliminar estados inmaduros de la plaga, como requisito para el ingreso a las áreas reglamentadas.

4.4 DIMENSIONES:



Cilindro metálico con capacidad de 100 kg.

4.5 PRESENTACIÓN DEL BIEN:

El producto de estar contenido en cilindros metálicos con tapa protectora de válvula hermética, con capacidad de 100 kg.

4.6 FECHA DE EXPIRACIÓN (DE SER EL CASO):

- Mínimo 05 años, con fecha de producción no menor al 2022.
- La etiqueta del Bromuro de metilo al 100% puro, debe especificar la fecha de producción y fecha en que caduca el producto.

4.7 COMPOSICIÓN (QUÍMICA, NUTRICIONAL, ENTRE OTRAS):

- Fórmula empírica: CH_3Br
- Masa molecular relativa: 94.95 gr.
- Densidad: 1,73 gr/cm³ líquido a 0 °c
- Densidad relativa del gas: 3.3
- Punto de ebullición: 4 °c
- Punto de fusión: -93 °c
- Temperatura de ignición: 535 °c
- Límites de explosividad v%: 10 - 15 %
- Solvólisis en agua: 13.4 gr/lt
- Factores de conversión:
 - 1 mg/m³ = 0.253 ml/m³
 - 1 ml/m³ = 3,946 mg/m³



4.8 OTRAS CARACTERÍSTICAS:

- El vendedor debe otorgar certificado de origen del bromuro de metilo del lote a adquirirse.

5. DE LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO

El producto Bromuro de metilo no corresponde a PRODUCTOS FISCALIZADOS.

El bromuro de metilo es un insecticida altamente tóxico y se utiliza como fumigante para tratamientos fitosanitarios a productos reglamentados hospedantes de moscas de la fruta, para matar o eliminar estados inmaduros de la plaga, como requisito para el ingreso a las Áreas Reglamentadas.

6. PROCEDENCIA/FABRICACIÓN:

El bromuro de metilo se produce por hidrobromación a partir del metanol.

7. LUGAR DE ENTREGA:

En el terminal portuario del Callao – Provincia Constitucional del Callao, Callao.
Incoterm: CIF Callao – Peru

8. FORMA DE ENTREGA:

UNICA (X) PARCIAL ()

9. PLAZO DE ENTREGA:

90 días calendario de notificado la orden de compra y/o efectuado el depósito al Contratista (Transferencia bancaria internacional).

10. FORMA DE PAGO:

Crédito o pago adelantado (dependerá de las condiciones de mercado).

11. VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACION:

\$/ 47,952.00 Dólares americanos por la adquisición de 2700 Kilogramos de gas bromuro de metilo 100% puro.

Equivalente en Soles Peruano a S/ 187,012.80 soles.

12. FUENTE DE FINANCIAMIENTO:

Recursos ordinarios

13. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

Indicar el plazo máximo de responsabilidad del contratista por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes ofertados es de 02 AÑOS a partir de la conformidad otorgada.

14. GARANTÍA COMERCIAL:

El periodo de garantía es de veinticuatro (24) meses.

En caso se presenten problemas con el producto, esto incluye problemas con el cilindro y válvulas, el Contratista repondrá el producto o reembolsará el costo del mismo incluyendo los costos asociados hasta su disposición en el almacén de la ZT Montalvo en la Región Moquegua, Perú en el plazo máximo de noventa (90) días calendarios de haberse reportado el problema, de considerarlo necesario el contratista realizará una visita para evaluar y verificar las fallas reportadas. La solución de estos problemas estaría comprendida en la aplicación de la garantía comercial, sin que esto incurra en algún costo para el SENASA. El inicio del cómputo del periodo de garantía se da a partir de la fecha en la que se otorgó la conformidad al bien entregado.



15. OTRAS CONSIDERACIONES TÉCNICAS PARA EL TRASLADO DEL BROMURO.

Se adjunta ANEXO: "consideraciones técnicas para el traslado del bromuro y manipulación de bromuro de metilo al 100% seguridad en el manejo y uso"

16. DE LA CONFORMIDAD DE ADQUISICIÓN:

La recepción estará a cargo del encargado de almacén central del SENASA o quien haga sus veces y la conformidad del bien estará a cargo de la SUBDIRECCION DE CUARENTENA VEGETAL.

De existir observaciones se consignarán en el acta respectiva, indicándose claramente el sentido de estas, dándose al contratista un plazo prudencial para la subsanación en función a la complejidad de la observación. Dicho plazo no podrá ser menor de dos (02) ni mayor de 90 (90) días calendario. Si pese al plazo otorgado, el contratista no cumpliera a cabalidad con la contratación, la entidad podrá resolver el contrato.

Lima 10 de abril del 2025