

FICHA MERCADO – PRODUCTO

**I. DATOS DEL REGISTRO DE LA FICHA**

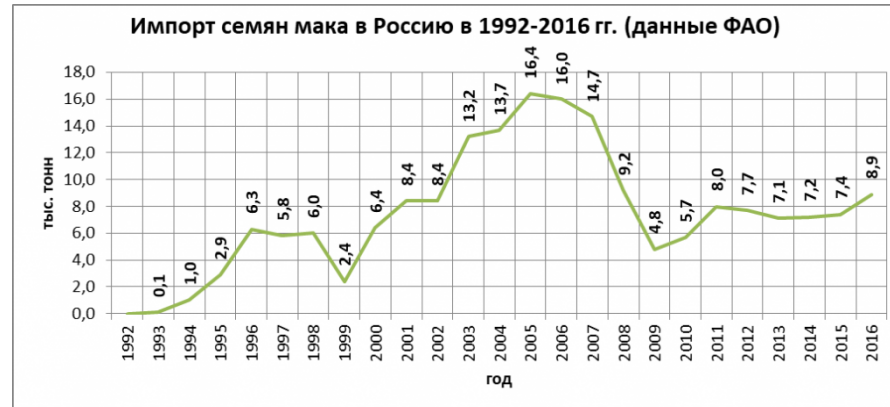
1.1. Nombre de la OCEX	OMOS	1.2. Fecha	25/05/2022
1.3. Elaborado por:	Nombres y apellidos	Jaime Cárdenas Pérez	
	Cargo	CEC	

**II. DATOS DEL MERCADO – PRODUCTO**

2.1 Producto	Maca		
2.2 Nomenclatura arancelaria (Ejem.; 0806.10)	12094-76 Amapola oleaginosa para procesamiento		
2.3 Denominación o nombre comercial en el país de destino	Ginseng Peruano, Amapola oleaginosa – Maca (мака)		
2.4 Requisitos de acceso al mercado (aranceles, requisitos sanitarios y fitosanitarios, certificaciones, otros)	Las normas básicas, de acuerdo con las cuales se realiza el cálculo para las semillas de amapola oleaginosas cosechadas, se indican en la Tabla. 2.		
	Tabla 2		Norma
		Nombre del indicador	
		Humedad, %	11,0
		Contenido de impurezas de malezas, %	1,0
		Contenido de impurezas de aceite, %	2,0
		Infestación por plagas de las existencias de cereales	No permitido
Las normas restrictivas para las semillas de amapola oleaginosas cosechadas se indican en la Tabla. 3.			
Tabla 3			
		Nombre del indicador	Norma
		Humedad, %, no más	14,0
		El contenido de impurezas de maleza y aceite. (total), %, no más	15,0
		incluido:	
		maleza	5,0
		semillas de beleño	0,2
		Infestación de plagas de las existencias de cereales.	no permitido excepto
			infestación de garrapatas
		Contenido de semillas de ricino	No permitido
<p>Nota. Por acuerdo entre la organización de adquisiciones y el proveedor, se permite el contenido de humedad y el contenido de impurezas de maleza y aceite en las semillas de amapola oleaginosas cosechadas de normas más restrictivas si es posible llevar dichas semillas a condiciones que garanticen su seguridad.</p> <p>Las semillas de amapola oleaginosa suministradas para procesamiento industrial deben cumplir con los requisitos y estándares especificados en la Tabla. 4.</p>			

	<p>Tabla 4</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="544 241 1134 282">Nombre del indicador</th> <th data-bbox="1134 241 1441 282">Norma</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="544 282 1134 322">Humedad, %, no más</td> <td data-bbox="1134 282 1441 322">11,0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 322 1134 362">El contenido de impurezas de maleza y aceite.</td> <td data-bbox="1134 322 1441 362"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 362 1134 403">(total), %, no más</td> <td data-bbox="1134 362 1441 403">15,0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 403 1134 443">incluido:</td> <td data-bbox="1134 403 1441 443"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 443 1134 483">maleza</td> <td data-bbox="1134 443 1441 483">3,0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 483 1134 524">semillas de beleño</td> <td data-bbox="1134 483 1441 524">desde</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 524 1134 564">Infestación de plagas de las existencias de cereales.</td> <td data-bbox="1134 524 1441 564">no permitido excepto</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 564 1134 604"></td> <td data-bbox="1134 564 1441 604">la infestación de ácaros es</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 604 1134 645"></td> <td data-bbox="1134 604 1441 645">por encima de II grado</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 645 1134 685">Contenido de semillas de ricino</td> <td data-bbox="1134 645 1441 685">No permitido</td> </tr> </tbody> </table> <p>Las semillas de amapola oleaginosas cosechadas y suministradas deben ser no perables, estar en un estado saludable, tener un color y un olor característicos de las semillas de amapola normales (sin olores a humedad, moho u otros olores extraños). La cantidad residual de pesticidas (DDT y sus metabolitos, hexacloran es la suma de isosomezanja HCH) - no más que los niveles máximos permitidos aprobados por el Ministerio de Salud de la URSS.</p> <p>El contenido de elementos tóxicos, micotoxinas y pesticidas en las semillas de amapola cosechadas no debe exceder los niveles permisibles establecidos por los Requisitos Médicos y Biológicos y Normas Sanitarias para la Calidad de Materias Primas Alimentarias y Productos Alimenticios del Ministerio de Salud de la URSS No. 5061 de 08 /01/89. (Edición revisada, Enmiendas № 1, 2). Composición de la maleza y las impurezas del aceite. (Edición revisada, enmendada № 1). (Eliminado, Rev. No. 1).</p> <p>Las impurezas de las malas hierbas incluyen: mezcla mineral (trozos de tierra, guijarros, arena, etc.); mezcla orgánica (partículas de vainas de semillas, restos de hojas, tallos, etc.); semillas de todas las plantas silvestres y cultivadas, incluidas las semillas oleaginosas.</p> <p>Las impurezas de semillas oleaginosas incluyen semillas de amapola: dañado por plagas de pan zaps; germinado; estropeado por autocalentamiento o secado, carbonizado, podrido, mohoso, frito, todo con un color de grano claramente cambiado</p>	Nombre del indicador	Norma	Humedad, %, no más	11,0	El contenido de impurezas de maleza y aceite.		(total), %, no más	15,0	incluido:		maleza	3,0	semillas de beleño	desde	Infestación de plagas de las existencias de cereales.	no permitido excepto		la infestación de ácaros es		por encima de II grado	Contenido de semillas de ricino	No permitido
Nombre del indicador	Norma																						
Humedad, %, no más	11,0																						
El contenido de impurezas de maleza y aceite.																							
(total), %, no más	15,0																						
incluido:																							
maleza	3,0																						
semillas de beleño	desde																						
Infestación de plagas de las existencias de cereales.	no permitido excepto																						
	la infestación de ácaros es																						
	por encima de II grado																						
Contenido de semillas de ricino	No permitido																						
<p>2.5 Tendencias del mercado (no incluir estadísticas de comercio exterior)</p>	<p>Una forma de consumo se asocia a los nuevos hábitos de alimentación de las madres rusas, quienes por motivos laborales están dejando de amamantar a sus hijos a edades cada vez más tempranas, se han visto en la necesidad de identificar productos sustitutos confiables para alimentar a sus bebés, en tal sentido, la maca es un producto 100% natural, es una gran fuente de energía, está libre de gluten y lactosa, en consecuencia, existe un nicho de mercado como para introducir productos nutracéuticos elaborados en base a maca y dirigidos al mercado de alimentos para bebés.</p> <p>Tendencias del mercado El líder indiscutible en términos de importaciones mundiales de amapola comestible es India (alrededor del 20%). Los grandes consumidores también son Alemania (9 %), la República Checa (9 %), Hungría y Rusia (8 % cada uno).</p> <p>Debido a la falta de producción nacional en la Federación Rusa, se importa todo el volumen de amapola comestible. Según la información del Servicio Federal de Control de Drogas de</p>																						

Rusia, hasta 2007 el mercado de semillas de amapola en el país estaba en el nivel de 15-20 mil toneladas/año. Sin embargo, después de 2007, el consumo cayó bruscamente y se detuvo gradualmente al nivel de 7-9 mil toneladas/año. En el periodo 2007-2014, Rusia consume anualmente de 8 a 16 mil toneladas de amapola alimenticia a expensas de 11 a 28 millones de dólares estadounidenses debido a las importaciones.



Según el Servicio Federal de Aduanas de Rusia (FCS), en 2018, las importaciones de semillas de amapola disminuyeron un 18% en comparación con 2017, a 6,73 mil toneladas. Esto se vio directamente afectado por la disminución de los volúmenes de producción en la República Checa en 2017-2018, y un aumento en los precios al productor. El mercado ruso es muy sensible a la oferta checa, ya que desde 2015 la participación de la República Checa en las importaciones rusas de semillas de amapola ha promediado más del 80 % en términos de valor.

Proveedores de semillas de amapola en Rusia en 2015-2018 (datos del Servicio Federal de Aduanas)

Lado	2015		2016		2017		2018	
	fuera. FR OTAR	Cuota, %	fuera. FR OTAR	Cuota, %	fuera. FR OTAR	Cuota, %	fuera. FR OTAR	Cuota, %
República checa	703 656	82,3	802 800	86,3	705 793	77,6	890 603	79,6
Hungría	29 723	3,5	24 552	2,6	134 159	14,7	138 901	12,4
Porcelana	35 061	4,1	80 280	8,6	35 523	3,9	34 889	3,1
Pavo	60 660	7,1	4 924	0,5	21 990	2,4	33 908	3,0
Francia	21 170	2,5	2 743	0,3	3 733	0,4	18 465	1,6
Kazajistán			11 774	1,3	27 007	3,0	1 635	0,1
Armenia			39 806	4,3	13 766	1,5		
Polonia					3 716	0,4		
Kirguistán					9 624	1,1	193,3	0,02



\* Teniendo en cuenta el tipo de cambio promedio del USD para el período (según el Banco Central de Rusia).


Los participantes en el mercado ruso de ingredientes para la industria de la confitería afirman que la demanda real de esta materia prima es mucho mayor. A modo de comparación: la República Checa usa 4-5 mil toneladas de amapola por año para sus propias necesidades, y su población es casi 14 veces menor que en Rusia. Según los expertos, el consumo de amapola en Rusia puede alcanzar las 30.000 toneladas al año. Teniendo en cuenta los precios al por mayor, el mercado de semillas de amapola en Rusia en 2016-2018, se puede estimar en 2,8-3,5 mil millones de RUB/año. Al mismo tiempo, el volumen potencial de consumo puede crecer hasta el nivel de 10-12 mil millones de RUB/año (a precios mayoristas de 2019). Los precios al por mayor actuales para los cultivos de amapola comestible en 2019 en el mercado nacional ruso ahora comienzan en 250

	RUB/kg (producción de Hungría) y 300 RUB/kg (producción de la República Checa), el límite superior puede alcanzar hasta 500 RUB/kg.
2.6 Estacionalidad de la producción local	No existe Producción Local
2.7 Principales puntos de ingreso del producto al mercado (puertos y/o aeropuertos)	<p>Aeropuerto de Sheremétievo  Aeropuerto Domodedovo  Aeropuerto de Vnúkovo  Aeropuerto de Púlkovo  Aeropuerto de Koltsovo</p> <p>Puerto de Arkhangelsk - Puerto de Arkhangelsk  Puerto de Azov - Puerto de Azov  Puerto de Bronka -Port of Bronka  Puerto de Kaliningrado - Puerto de Kaliningrado  Puerto de Novorossiysk - Puerto de Novorossiysk  Puerto de San Petersburgo - Port of St Petersburg  Puerto de Taganrog -Port of Taganrog  Puerto de Ust-Luga -Port of Ust-Luga  Puerto de Vladivostok - Puerto de Vladivostok  Puerto Vostochny -Port of Vostochny</p> <p>Puntos de llegada de mercancías por carretera: Food Logistic Ltd (Food City); OST terminal (puesto aduanero de Kiev en Óblast de Moscú); Autologistika, Ltd (puesto aduanero de Leningrado) y otros. Estaciones de tren: Selicatnaya, Kuntsevo, Vorsino, Hovrino</p>
2.8 Descripción de la cadena de distribución y comercialización del producto en el mercado (identificar los principales actores en cada eslabón de la cadena)	<p>Se distribuye en Farmacias, supermercados y tiendas Online.  Entre ellos tenemos a:</p> <p>Farmacias:  Rigla <a href="https://www.rigla.ru/">https://www.rigla.ru/</a>  36,6 <a href="https://366.ru/">https://366.ru/</a>  Evalar <a href="https://asevalar.ru/">https://asevalar.ru/</a></p> <p>Supermercados:  Auchan <a href="https://www.auchan.ru/?utm_referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F">https://www.auchan.ru/?utm_referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F</a>  Miratorg <a href="https://shop.miratorg.ru/">https://shop.miratorg.ru/</a>  Perekrestok <a href="https://www.perekrestok.ru/">https://www.perekrestok.ru/</a></p>
2.9 Criterios de los actores claves de los canales de distribución y comercialización para la selección de proveedores (en orden de importancia)	<p>Certificaciones  Relación Calidad Precio  Facilidad de pago  Rapidez en la entrega</p>
2.10 Presencia de la oferta peruana en el mercado (temporadas, puntos de venta)	La Maca podemos encontrarla en las Farmacias, supermercados y tiendas online durante todo el año.
2.11 Actividades de promoción idóneas para promover el producto	<p>Las ferias internacionales de exhibición de comida son buenas alternativas para promocionar y captar potenciales a clientes. Las más representativas son PRODEXPO Y World Food Moscow.</p> <p>PRODEXPO</p>

	<p>Prodexpo reúne a proveedores y fabricantes de alimentos y bebidas para establecer contactos y firmar contratos con mayoristas, cadenas minoristas, tiendas, cafés, bares y restaurantes.</p> <p>Cuenta con más de 68 600 visitantes de 115 países cada año, más 120 cadenas minoristas internacionales y rusas.</p> <p>Participar en esta exhibición brinda los siguientes beneficios:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Incremento del nivel de ventas</li><li>Incrementar la base de datos de clientes potenciales y territorio de ventas</li><li>Brinda la oportunidad de tener conversaciones cara a cara con compradores mayoristas, cadenas minoristas federales y regionales, minoristas que no son cadenas.</li><li>Oportunidad de mostrar los productos a clientes potenciales.</li><li>Oportunidad de encuestar a competidores y poder hacer benchmarking.</li></ul> <p><b>World Food Moscow</b></p> <p>Los visitantes de WorldFood Moscú pueden conocer socios potenciales, explorar nuevas ofertas en todas las categorías de alimentos y recibir consultas e información útil sobre el sector de la industria alimentaria.</p> <p>Durante los 4 días de la exposición de alimentos y bebidas de otoño WorldFood Moscow, tendrá la oportunidad de:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Conocer en persona a los principales fabricantes y proveedores de productos alimenticios de más de 40 países y 70 regiones de Rusia.</li><li>Ser uno de los primeros en enterarse de nuevos productos en la industria alimentaria y compare productos y servicios presentados en diferentes categorías de productos.</li><li>Cruzar caminos con antiguos socios y encuentre otros nuevos entre los principales fabricantes y proveedores de productos alimenticios a nivel mundial y nacional.</li><li>Negociar suministros de alimentos y bebidas, y firme contratos de suministro directamente en la Exposición WorldFood Moscú.</li><li>Conocer las tendencias del mercado de alimentos y recopile información relevante en los diferentes eventos que se presentan en el programa de exhibición.</li></ul>
--	--

**ANEXO**  
**PRECIOS DE REFERENCIA EN LOS DIFERENTES CANALES SEGÚN ORIGEN DEL PRODUCTO**

Punto de venta	Unidad (Caja, Kg., otro)	Precio (US\$ por unidad)	Origen del producto	Fecha de toma de información	Características o forma de presentación	Foto
<p>Wildberries</p> <p><a href="https://www.wildberries.ru/catalog/6513635/detail.aspx">https://www.wildberries.ru/catalog/6513635/detail.aspx</a></p>	200 g	N/A	Perú	23/05/2022	Fotruche doypack	
<p>Ozon</p> <p><a href="https://www.ozon.ru/category/spetsializirovannoe-pitanie-30938/de-la-sierra-74221635/">https://www.ozon.ru/category/spetsializirovannoe-pitanie-30938/de-la-sierra-74221635/</a></p>	140 g	7 USD	Perú	23/05/2022	De la sierra plástico	

<p><b>Yandex Market</b></p> <p><a href="https://market.yandex.ru/product-kapsuly-now-maca-500-mg/1734776231?cpc=Hfr8fWH9MYCIn7o0IQEE2zRN9IQCEaG-X-IBfrr32iMPt300fC6Da-abNk6we2_GY8s7ckaSZn1D_0lelQgoU3ftmK43298FaaxQ7uTwtwbNOyJl3MxAivvXyU6dTL-qzpnz9xmYBD4lpK70c8ckuP3D8Zq9f9Ut4ManyMxNN3r3qsJzGXCkqjsLZO2asQm&amp;sku=1734776231&amp;do-waremd5=Cdf53irNO5q5yGg7r-l9SA&amp;cpa=1&amp;nid=25603590">https://market.yandex.ru/product-kapsuly-now-maca-500-mg/1734776231?cpc=Hfr8fWH9MYCIn7o0IQEE2zRN9IQCEaG-X-IBfrr32iMPt300fC6Da-abNk6we2_GY8s7ckaSZn1D_0lelQgoU3ftmK43298FaaxQ7uTwtwbNOyJl3MxAivvXyU6dTL-qzpnz9xmYBD4lpK70c8ckuP3D8Zq9f9Ut4ManyMxNN3r3qsJzGXCkqjsLZO2asQm&amp;sku=1734776231&amp;do-waremd5=Cdf53irNO5q5yGg7r-l9SA&amp;cpa=1&amp;nid=25603590</a></p>	<p>500 mg</p>	<p>25 USD</p>	<p>USA</p>	<p>23/05/2022</p>	<p>Now plástico</p>	
--	---------------	---------------	------------	-------------------	-------------------------	---