

Ficha Técnica- Producto Alimenticio Agro Aceitunera S.A

Producto: Aceitunas Negras en Salmuera	
Marca:	Nucete
Nombre de la compañía :	Agro Aceitunera S.A.
N° R.N.E.:	12000041
Formato de envasado:	Balde
N° R.N.P.A.:	12002855
Definición del producto	Aceitunas: Según la norma Codex Stan 66-1981 para Aceitunas de Mesa (Revisión 1987, 2013) 2.1 Se entiende por “Aceitunas de mesa” el producto: (a) preparado a partir de frutos sanos de variedades de olivo cultivado (<i>Olea europea</i> L.), que han alcanzado un grado de maduración apropiado para su procesamiento y que han sido elegidas por producir frutos cuyo volumen, forma, proporción de pulpa respecto al hueso, delicadeza de la pulpa, sabor, firmeza y facilidad para separarse del hueso los hacen particularmente aptos para la elaboración; (b) sometido a tratamientos para eliminar el amargo natural y conservado mediante fermentación natural y/o tratamiento térmico, y/o por otros medios, para evitar su deterioro y para asegurar la estabilidad del producto en condiciones apropiadas de almacenamiento a temperatura ambiente, con o sin conservantes; (c) envasado con un medio de cobertura líquido apropiado de conformidad con la Sección 3.1.3. 2.2.1 Tipos de aceitunas Aceitunas negras: Frutos recogidos en plena madurez o poco antes de ella. 2.2.2 Preparaciones comerciales (b-3) Aceitunas negras al natural.
Presentación:	Aceitunas enteras Calidad III – Grupo C
Ingredientes	Aceitunas negras, Agua, Sal, Acidulantes: Ácido Láctico, Ácido Cítrico, Conservante: Sorbato de Potasio, Antioxidante: Ácido Ascórbico.



Características de producto terminado			
	Parámetro	Método y/o norma	Tolerancia
Características Organolépticas	Olor	CAA-Codex Stan 066	Normal
	Sabor	CAA-Codex Stan 066	Normal
	Color	CAA-Codex Stan 066	Heterogéneo – Negra Natural
	Textura	CAA-Codex Stan 066	Firme
Características Químicas	pH	CITEF–T71-Cap. 8	Max. 4,5
	% Sal	Aerometría	6 -9 Be°
	% Acidez	CITEF–T02-Cap. 8	0,5 -1,00% (expresada en g/% ácido láctico)
	Aditivos	N/A	Acidulantes: Ácido láctico/
	Aditivos Alérgenos	N/A	No contiene
	Temperatura de conservación	N/A	Temperatura ambiente



Ficha Técnica- Producto Alimenticio Agro Aceitunera S.A

Composición cuali-cuantitativa				
Componentes/Ingredientes	Valor 100 gr	%	Número INS	Función
Aceitunas enteras	60	60		
Agua	38	38		
Cloruro de Sodio	1,72	1,72		Conservante
Ácido Láctico	0,224	0,224	270	Acidulante
Ácido Cítrico	0,024	0,024	330	Acidulante
Sorbato de Potasio	0,02	0,02	202	Conservante
Ácido Ascórbico	0,012	0,012	300	Antioxidante

Breve descripción del proceso de elaboración

Breve descripción: Las aceitunas negras en salmuera provienen del fruto del olivo. Se lleva a cabo un proceso de fermentación láctica y una oxidación por contacto con el aire, para su conservación y adquisición de sus características propias, para luego ser envasadas con salmuera en un recipiente bromatológicamente apto.

Proceso de Elaboración:

Lavado y colocación en salmuera: al recibir los frutos se los coloca en los fermentadores en un colchón de agua, que amortigua los golpes, y sirve para un lavado. Lleno el fermentador se elimina el agua y se coloca salmuera al 6% de sal.

Proceso de oxidación: consiste en sacar los frutos al sol, en dos o tres oportunidades, para su oxidación, con lo que se consigue la insolubilización del principio amargo, oleuropeína, y mejoramiento del color por oxidación de los leucoantocianos.

Fermentación: terminado el proceso de oxidación, el fruto vuelve a la salmuera para que se estabilice al 6-7%, favoreciendo el desarrollo de *Lactobacillus Plantarum*, que son los responsables de la fermentación láctica. Se da por concluida la fermentación cuando los azúcares desaparecen, habiendo generado una acidez mayor a 0,8%, un descenso de pH por debajo de 4.

Selección y Tamaño: para terminar su acondicionado se las debe seleccionar, sacando frutos defectuosos y tamañarlos en rangos que de una uniformidad aceptable a la vista.

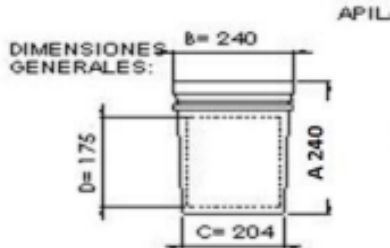
Envasado, almacenamiento y expedición: se procede inmediatamente al envasado. Los productos envasados son almacenados en depósitos para luego proceder a su expedición. Las condiciones fisicoquímicas de conservación respetan las exigencias de la normativa vigente.



Tabla Nutricional

Información Nutricional				
Porción de 20 grs (x unidades)				
Cantidad por porción	20	100	uni	%DDR/ VD ^(*)
Valor Energético	43	217	Kcal	2 %
	182	909	Kj	
Carbohidratos Disp.	0,3	1,5	g	0 %
Azúcares Totales	0,1	0,3	g	
Azúcares añadidos	0,0	0,0	g	
Proteínas	0,2	1	g	0 %
Grasas Totales	4,6	23	g de las cuales:	8 %
Grasas Saturadas	1,0	5,2	g	5 %
Grasas Monoinsaturadas	2,7	13	g	%
Grasas Polinsaturadas	0,8	4,2	g	%
Grasas <i>Trans</i> / Ac. Grasos <i>Trans</i>	0,0	0	g	%
Colesterol	0,0	0	mg	%
Fibra Alimentaria / Fibra Dietética	0,7	3,4	g	3 %
Sodio	481	2407	mg	20 %

(*) Valores diarios de referencia con base en una dieta de 2.000 Kcal u 8400kJ. Sus valores diarios pueden ser mayores o menores dependiendo de sus necesidades energéticas.

Presentación por envase	
Descripción	Parámetros
Envase	Balde 5kg
Peso Neto escurrido +/- 5%	5kg
Peso Neto	8kg
Peso Bruto	8,7kg
Vida útil	18 meses
Descripción formato de lote	Año Gregoriano / Año juliano Ej. 2019145
Método de fabricación	Inyección
Formato fecha envasado/ vencimiento en envase	Env. dd/mm/aaaa Venc. dd/mm/aaaa
Identificación de vida útil y lote en envases	Dorso del envase
Unidad de venta	1 Balde x 5000g
Empaque primario	Balde Plástico industrial de 8 litros
Material del envase (y de la tapa si corresponde)	Polipropileno de alto impacto / copolímero
Cierre/sellado del envase	Hermético
Empaque secundario	Film Treech
Unidades por pallet	80 unidades
Armado de Pallet	20 Unidades Base x 4 Unidades Altura
Dimensiones del envase	240cm(altura) x 204cm(diametro de base) ó 240cm(altura) x 240cm(diametro de tapa)
Imágen del envase	 Technical drawing of a bucket with dimensions: B=240, A=240, C=204, D=175. The drawing is labeled "DIMENSIONES GENERALES" and "APIL".



Agro Aceitunera S.A.

Ficha Técnica- Producto Alimenticio Agro Aceitunera S.A

Contactos				
Descripción puesto	Nombre	Dirección	Teléfono	Correo electrónico
Gerente General	Ruben Aguilar	Av. Rivadavia 20962 CPA (B1712DKS) Castelar, Pcia de Buenos Aires	(54-11)5273-0600	raguilar@estudioaguilaryasoc.com
Gerente Comercio Exterior	Ernesto Benseny	Av. Rivadavia 20962 CPA (B1712DKS) Castelar, Pcia de Buenos Aires	(54-11)5273-0600	ebenseny@nucete.com.ar
Responsable Industrial	Diego Luis Rodriguez Aguilar	Espectación F. de Ávila S/N	03827-420003/104	daguilar@nucete.com.ar
Responsable de Calidad	Yanina Mercado	Espectación F. de Ávila S/N	03827-420003/104	yanina.mercado@nucete.com.ar

Control de Cambios

Fecha	Revisión	Cambio
19/06/2024	00	Edición Inicial.

Yanina Mercado
Responsable de Calidad
Agro Aceitunera S.A

PI N° 004-E019

Revisión: 00

Página 7 de 7

Junio 2024