

	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO		CÓDIGO: PID FOR 16
			VERSIÓN: 02
FICHA DE PRODUCTO TERMINADO		FECHA: FEB 2019	
AVENA MOLIDA			
FABRICANTE		SELECTA COMPAÑÍA DE CEREALES S.A.S.	
NIT	900.750.483-6		
DIRECCIÓN	Carrera 48 B # 99 Sur 59, Bodega 15. La Estrella-Antioquia, Colombia		
TELÉFONO	(604) 3206161		
PAÍS DE ORIGEN	Colombia		
MARCA COMERCIAL	MI DIA		
REGISTRO SANITARIO	RSAA10I34214		
PESO NETO	200 g		
EMBALAJE	Según requerimiento		
LEGISLACIÓN Y NORMAS			
Resolución 2674 del 2013 Resolución 5109 de 2005 de información de rotulado Resolución 4503 de 2013 Niveles máximos de contaminantes Resolución 683 de 2012		Resolución 810 de 2021. Etiquetado nutricional. NTC 2160 – 2006 Harina de avena Resolución 2906 2007 Límites máximos de residuos de plaguicidas Resolución 2492 de 2022	
CARACTERÍSTICAS SENSORIALES		ESPECIFICACIONES	
Olor y sabor		El producto tendrá olor y sabor característico a avena, estará libre de olores o sabores extraños (rancio, amargo, a productos químicos).	
Color y consistencia		Color y consistencia Color blanco invierno con pequeñas tonalidades castaño o caoba claro. Polvo suave.	
CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS		MÍNIMO	MÁXIMO
Ácidos grasos libres en base seca			8,0%
Humedad			11,5%
Cenizas			2,1%
Proteína		10,5%	
Grasa		6,0%	
Fibra cruda			3,0%
Aflatoxinas B1-B2-G1-G2			4ppb
Metales pesados Cadmio (Cd)			0,1ppm
Metales pesados Plomo (Pb)			0,2 ppm
Límites Residuos de plaguicidas		Según Resolución 2906 2007 Límites máximos de residuos de plaguicidas	

	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO		CÓDIGO: PID FOR 16																																																															
			VERSIÓN: 02																																																															
	FICHA DE PRODUCTO TERMINADO		FECHA: FEB 2019																																																															
CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS		LÍMITE																																																																
Recuento mohos y levaduras UFC/g		-	100																																																															
Recuento de E.Coli UFC/g		-	<10																																																															
Salmonella en 25/g		Ausencia																																																																
Bacillus cereus UFC/g		-	100																																																															
CONDICIONES ALMACENAMIENTO																																																																		
<p>Consérvese en lugar limpio, fresco y seco, almacenar a temperatura ambiente. Después de abierto consúmase en el menor tiempo posible y antes de la fecha indicada en el empaque. Deberá almacenarse en lugares protegidos del ingreso de insectos y roedores, separado de productos químicos, maderas, cereales sin procesar o cualquier producto con olor intenso.</p>																																																																		
CONDICIONES DE RECHAZO																																																																		
<p>Presencia de insectos, impurezas, humedad, partículas arenosas, colores y sabores extraños, empaque sin rotular, producto vencido, empaque deteriorado, producto, con telarañas u hongos.</p>																																																																		
INGREDIENTES																																																																		
100% Avena en hojuelas.																																																																		
TABLA NUTRICIONAL																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Información Nutricional</th> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Tamaño por porción: 1 vaso (200 mL)</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Número de porciones por envase: 8</td> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Calorías (kcal)</th> <th style="text-align: center;">Por 100 mL</th> <th style="text-align: center;">Por porción preparada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">107</td> <td style="text-align: center;">214</td> </tr> <tr> <td>Grasa total</td> <td style="text-align: center;">4,1 g</td> <td style="text-align: center;">8,3 g</td> </tr> <tr> <td>Grasa saturada</td> <td style="text-align: center;">2,1 g</td> <td style="text-align: center;">4,1 g</td> </tr> <tr> <td>Grasa trans</td> <td style="text-align: center;">134 mg</td> <td style="text-align: center;">268 mg</td> </tr> <tr> <td>Carbohidratos totales</td> <td style="text-align: center;">13 g</td> <td style="text-align: center;">27 g</td> </tr> <tr> <td>Fibra dietaria</td> <td style="text-align: center;">1,5 g</td> <td style="text-align: center;">2,9 g</td> </tr> <tr> <td>Fibra soluble</td> <td style="text-align: center;">0,5 g</td> <td style="text-align: center;">1,0 g</td> </tr> <tr> <td>Fibra insoluble</td> <td style="text-align: center;">1,0 g</td> <td style="text-align: center;">1,9 g</td> </tr> <tr> <td>Azúcares totales</td> <td style="text-align: center;">5,2 g</td> <td style="text-align: center;">10 g</td> </tr> <tr> <td>Azúcares añadidos</td> <td style="text-align: center;">0 g</td> <td style="text-align: center;">0 g</td> </tr> <tr> <td>Proteína</td> <td style="text-align: center;">4,9 g</td> <td style="text-align: center;">9,7 g</td> </tr> <tr> <td>Sodio</td> <td style="text-align: center;">45 mg</td> <td style="text-align: center;">89 mg</td> </tr> <tr> <td>Vitamina A</td> <td style="text-align: center;">50 µg ER</td> <td style="text-align: center;">99 µg ER</td> </tr> <tr> <td>Vitamina D</td> <td style="text-align: center;">0 µg</td> <td style="text-align: center;">0,1 µg</td> </tr> <tr> <td>Hierro</td> <td style="text-align: center;">0,46 mg</td> <td style="text-align: center;">0,91 mg</td> </tr> <tr> <td>Calcio</td> <td style="text-align: center;">123 mg</td> <td style="text-align: center;">247 mg</td> </tr> <tr> <td>Zinc</td> <td style="text-align: center;">0,74 mg</td> <td style="text-align: center;">1,5 mg</td> </tr> </tbody> </table>				Información Nutricional			Tamaño por porción: 1 vaso (200 mL)			Número de porciones por envase: 8			Calorías (kcal)	Por 100 mL	Por porción preparada		107	214	Grasa total	4,1 g	8,3 g	Grasa saturada	2,1 g	4,1 g	Grasa trans	134 mg	268 mg	Carbohidratos totales	13 g	27 g	Fibra dietaria	1,5 g	2,9 g	Fibra soluble	0,5 g	1,0 g	Fibra insoluble	1,0 g	1,9 g	Azúcares totales	5,2 g	10 g	Azúcares añadidos	0 g	0 g	Proteína	4,9 g	9,7 g	Sodio	45 mg	89 mg	Vitamina A	50 µg ER	99 µg ER	Vitamina D	0 µg	0,1 µg	Hierro	0,46 mg	0,91 mg	Calcio	123 mg	247 mg	Zinc	0,74 mg	1,5 mg
Información Nutricional																																																																		
Tamaño por porción: 1 vaso (200 mL)																																																																		
Número de porciones por envase: 8																																																																		
Calorías (kcal)	Por 100 mL	Por porción preparada																																																																
	107	214																																																																
Grasa total	4,1 g	8,3 g																																																																
Grasa saturada	2,1 g	4,1 g																																																																
Grasa trans	134 mg	268 mg																																																																
Carbohidratos totales	13 g	27 g																																																																
Fibra dietaria	1,5 g	2,9 g																																																																
Fibra soluble	0,5 g	1,0 g																																																																
Fibra insoluble	1,0 g	1,9 g																																																																
Azúcares totales	5,2 g	10 g																																																																
Azúcares añadidos	0 g	0 g																																																																
Proteína	4,9 g	9,7 g																																																																
Sodio	45 mg	89 mg																																																																
Vitamina A	50 µg ER	99 µg ER																																																																
Vitamina D	0 µg	0,1 µg																																																																
Hierro	0,46 mg	0,91 mg																																																																
Calcio	123 mg	247 mg																																																																
Zinc	0,74 mg	1,5 mg																																																																
VIDA ÚTIL																																																																		
12 Meses a partir de la fecha de empaque, en buenas condiciones de almacenamiento. Según requerimiento																																																																		

	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	CÓDIGO: PID FOR 16
		VERSIÓN: 02
	FICHA DE PRODUCTO TERMINADO	FECHA: FEB 2019
ESPECIFICACIONES DE LOTE		
<p>El lote es un número consecutivo correspondiente al día juliano, seguido la hora en que se empacó el producto y la máquina (según requerimiento), y por último la fecha de vencimiento que se genera a 12 meses (según la referencia). EJ. L XXX Mx HH:MM VEN. DD MMM AAAA</p>		
ESPECIFICACIONES DE TRANSPORTE		
<p>El transporte se realiza en carros que no ocasionen riesgo de contaminación y/o proliferación de microorganismos y protejan contra la alteración del alimento o los daños en el material de empaque (Vehículos bien sellados, con piso protegido, libre de malos olores y completamente limpios).</p>		
USOS PREVISTO Y NO PREVISTO, FORMA DE CONSUMO, RESTRICCIONES		
<p>USO PREVISTO: consumo general de toda la población preparación previa para su consumo. USO NO PREVISTO: Consumo del producto después de la fecha de vencimiento, uso del producto almacenado en condiciones inapropiadas que alteren sus características sensoriales, fisicoquímicas y microbiológicas. Producto alimenticio para ser ingerido únicamente y no debe emplearse en otra actividad, reconstituido según instrucciones de preparación. No debe ser consumido por personas alérgicas al gluten, leche y/o sus derivados, frutos secos, soya o huevo.</p> <p>RESTRICCIONES: Contiene gluten (avena). Puede contener trazas de maní, almendras, leche, nueces de árbol, soya y sulfitos. Por lo cual como medida preventiva y de control, se establece rotulado con la declaración de ingrediente alergénico</p> <p>INSTRUCCIONES DE USO COLADA DE AVENA: a una taza de leche adiciona dos cucharadas de avena en harina mi día, azúcar y canela al gusto. Cocina a fuego medio dejando hervir durante 2 minutos y listo para servir. REFRESCO DE AVENA: a la preparación anterior agrega otro vaso de leche fría y hielo. Licúalo hasta que se disuelva completamente y listo para servir.</p>		
Ing. Daniel López Taborda Director de Investigación y Desarrollo	Ing. Bibiana Colorado Directora de Calidad	