

PRODUCTO	Harina Artesanal
LOTE	15072001
PRESENTACIÓN	Sacos x 50 kg

FECHA DE PRODUCCIÓN	15/07/2020
FECHA DE VENCIMIENTO	15/07/2021
PESO	kg

COMPOSICIÓN

Harina de trigo: Producto principal de grado alimenticio obtenido de la limpieza, molienda y cernido del grano de trigo, con un tamaño de partícula determinado. Cumpliendo con los requisitos estipulados por la norma NTC 267 de 2017.
Sustancias para el tratamiento de la Harina: en cumplimiento de la Resolución 4124 de 1991. Azodicarbonamida (Oxidante), ácido ascórbico (Oxidante) y enzimas de grado alimenticio.

ESPECIFICACIONES FÍSICO-QUÍMICAS

Análisis	Und.	Min	Máx	Resultado
Humedad	%	-	14,5	13,51
Proteína	%	10,5	-	10,50
Ceniza	%	-	0,66	0,58
Gluten seco	%	9	13	9,20
Gluten húmedo	%	26	40	27,60
Índice de Caída	seg.	250	370	287,00

Análisis	Und.	Min	Máx	Resultado
Almidón dañado	%	9	11,5	10,06
Retención malla 212 µ	%	0	2	0,05
Material extraño	Ausencia			Ausencia
Infestación	Ausencia			Ausencia
Absorción	%	59	-	60,2
Estabilidad	min	5	-	6,5

ESPECIFICACIONES MICROBIOLÓGICAS

Análisis	Und.	Min	Máx	Resultado
Aerobios mesófilos	UFC/g	-	200.000	300
Escherichia coli	UFC/g	<10		<10
Mohos	UFC/g	-	3.000	110
Levaduras	UFC/g	-	3.000	100

Análisis	Und.	Máx	Resultado
Staphylococcus aureus	UFC/g	<100	<100
Bacillus cereus	UFC/g	500	<100
Salmonella	A o P/25g	Ausencia	Ausencia

ESPECIFICACIONES TOXICOLÓGICAS

Análisis	Und.	Min	Máx	Resultado
Aflatoxinas	ppb	-	4	N.D.
Ocratoxina A	ppb	-	3	N.D.
Deoxivalenol	ppb	-	1.000	N.D.

Análisis	Und.	Min	Máx	Resultado
Zearalenona	ppb	-	75	N.D.
Plomo	ppm	-	0,2	N.D.
Cadmio	ppm	-	0,2	N.D.

CARACTERÍSTICAS SENSORIALES

Olor:	Característico, sin aromas extraños.	Sabor:	Característico, sin acidez ni dulzor.
Color:	Blanco amarillento.	Apariencia:	Polvo, sin partículas extrañas.

DECLARACIÓN DE ALÉRGENOS

Cereal que contienen gluten.

DECLARACIÓN DE GMO

No contiene ingredientes genéticamente modificados.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco, libre de plagas y ventilado. Separar el producto por lo menos 60 cm de las paredes y 15 cm del piso por medio de estibas plásticas.

PAÍS DE ORIGEN

Colombia.

OBSERVACIONES

FIRMAS

Responsable de análisis:	Responsable de certificado:	Impreso por:
Gabriela Álvarez Auxiliar de Calidad	Diego Andrés Zabala Coord. Control y Desarrollo	Asistente de Facturación