FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO · CAFÉ Y ESPECIAS

Café tostado

Roasted Coffee Beans · Arábica (*Coffea arabica*)

ORIGEN
Colombia

REFERENCIA	REVISIÓN	FECHA	PARTIDA SA
PGC-FT-CAFT-CO	01	08/11/2026	0901.21





01 IDENTIFICACIÓN GENERAL

Producto	Café tostado en grano, sin descafeinar
Especie	Arábica (*Coffea arabica* L.) · cultivares concretos del lote PENDIENTE
Calidad de partida	Café verde Excelso de Colombia, según catálogo
País de origen	Colombia · departamento, región cafetera y tostadora PENDIENTE
Grado de tueste	Claro, medio u oscuro según especificación del cliente PENDIENTE
Uso previsto	Molienda y preparación de bebida · canal profesional, industria y distribución
Departamento comercial	Polo Group Company · el exportador es el tostador u operador de origen, identificado en contrato

02 DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Café arábica colombiano tostado en grano, de perfil de taza suave y aromático, con trazabilidad de origen y clasificación por defectos (catálogo). Se elabora a partir de café verde de calidad Excelso, la calidad estándar de exportación de Colombia, definida por la Federación Nacional de Cafeteros (FNC) por tamaño de grano, defectos, humedad y prueba de taza.

El tostado transforma el grano verde (humedad máxima del 12 %) en un grano de color marrón, con humedad residual baja, que libera CO_2 durante los días posteriores al tueste. Por eso el café tostado necesita un envase con barrera al oxígeno y la humedad, y válvula de desgasificación.

CATÁLOGO condición del catálogo Polo Group 2026 · NORMA límite legal o normativo · REFERENCIA valor orientativo, no garantizado · PENDIENTE a confirmar con el productor

03 ESPECIFICACIONES ANALÍTICAS

Tabla 1 · Parámetros de calidad

PARÁMETRO	VALOR	UNIDAD	MÉTODO	ESTADO
CONDICIONES DEL CATÁLOGO				
Especie	**Arábica**	—	Declaración de origen	CATÁLOGO
Presentación	**Tostado en grano**	—	Inspección visual	CATÁLOGO
Calidad del café verde	**Excelso**	—	Normas de exportación FNC	CATÁLOGO
CAFÉ VERDE EXCELSO DE PARTIDA · FNC RESOLUCIÓN 05/2002				
Tamaño de grano	**Malla 14; ≥ 50 % en malla 15**	1/64"	Tamizado por mallas	NORMA
Grano que pasa malla 12	**≤ 1,5**	%	Tamizado por mallas	NORMA
Granos defectuosos	**≤ 72 (≤ 12 grupo I)**	n.º/500 g	Clasificación FNC	NORMA
Humedad del café verde	**≤ 12**	%	ISO 6673	NORMA
Olor, color y taza	**Característicos**	—	Prueba de taza FNC	NORMA
Insectos vivos	**Ausencia**	—	Inspección visual	NORMA
CAFÉ TOSTADO · VALORES DE REFERENCIA DE TOSTADORES COLOMBIANOS				
Humedad	**≤ 4**	%	ISO 11294	REFERENCIA
Cafeína (base seca)	**≥ 1,0**	%	ISO 20481	REFERENCIA
PARÁMETROS DE CONTRATO A DEFINIR CON EL TOSTADOR				
Grado de tueste (color)	—	L* · Agtron	Colorimetría	PENDIENTE
Puntuación en taza	—	puntos	Protocolo de catación SCA	PENDIENTE
Granos defectuosos tras el tueste	—	n.º/muestra	Inspección visual	PENDIENTE
Humedad del lote tostado	—	%	ISO 11294	PENDIENTE
Fecha de tueste y desgasificación	—	días	Registro de producción	PENDIENTE

Valores de café verde según la Resolución 05 de 2002 de la FNC; la Resolución 02 de 2016 mantuvo los requisitos de humedad, defectos, infestación, olor, color y taza y simplificó el marcado («Excelso – Café de Colombia»). Vigencia de posteriores modificaciones PENDIENTE. Los valores de referencia del café tostado proceden de fichas técnicas de tostadores colombianos y no son garantía del lote.

04 SEGURIDAD ALIMENTARIA Y CONTAMINANTES

PARÁMETRO	LÍMITE	REFERENCIA NORMATIVA	ESTADO
Ocratoxina A	≤ 3,0 µg/kg	Reg. (UE) 2023/915 · café tostado en grano y molido	NORMA
Acrilamida	400 µg/kg	Reg. (UE) 2017/2158 · nivel de referencia, no límite máximo	NORMA
Mohos y levaduras	n=5, c=2, m=100, M=200 UFC/g	NTC 3534:2007, citada en fichas de tostadores colombianos	REFERENCIA
Residuos de plaguicidas	LMR	LMR Codex · Reg. (CE) 396/2005 si el destino es la UE	NORMA
Análisis del lote (OTA, plaguicidas)	—	Certificado de análisis por lote	PENDIENTE

Alérgenos. El café no figura entre los alérgenos del anexo II del Reglamento (UE) n.º 1169/2011. Riesgo de contaminación cruzada en la tostadora PENDIENTE.

Deforestación (UE). El café, tostado o no, está en el ámbito del Reglamento (UE) 2023/1115 (EUDR), con aplicación prevista el 30/12/2026. Datos de geolocalización de las fincas PENDIENTE.

05 CERTIFICACIONES

CERTIFICACIÓN	ALCANCE	ESTADO
IGP «Café de Colombia»	Indicación geográfica protegida en la UE · uso autorizado por la FNC	PENDIENTE
FSSC 22000 / ISO 22000	Sistema de inocuidad de la tostadora	PENDIENTE
APPCC (HACCP)	Plan de análisis de peligros y puntos de control críticos	PENDIENTE
Rainforest Alliance · Fairtrade · 4C	Sostenibilidad en finca, según programa	PENDIENTE
Ecológico (UE / USDA)	Solo para lotes certificados	PENDIENTE
Halal · Kosher	Según mercado de destino	PENDIENTE

Ninguna certificación se considera confirmada hasta recibir copia vigente del certificado a nombre del tostador o del lote.

06 ENVASE Y EMBALAJE

Envase (catálogo)	Sacos de yute de 70 kg · GrainPro · big bags
Adecuación al café tostado	Barrera al oxígeno y válvula de desgasificación PENDIENTE
Marcado	Producto, peso neto, lote, fecha de tueste, origen «Café de Colombia» y tostador PENDIENTE

Nota técnica. El saco de yute de 70 kg y el GrainPro son formatos habituales del café verde. Para café tostado conviene confirmar con el tostador el envase interior con barrera y válvula; si no lo hay, la vida útil se reduce.

07 CONDICIONES COMERCIALES Y LOGÍSTICAS

Tabla 2 · Comercial y logística

CONCEPTO	CONDICIÓN	ESTADO
Presentación	Arábica · tostado en grano · Excelso	CATÁLOGO
Envase	Sacos de yute de 70 kg · GrainPro · big bags	CATÁLOGO
Paletizado	Sacos por palé y palés por contenedor	PENDIENTE
Contenedor	20'	CATÁLOGO
Capacidad	±19–20 t por contenedor de 20' (≈ 270–285 sacos de 70 kg)	CATÁLOGO
Incoterms® 2020	FOB · CFR · CIF según destino	CATÁLOGO
Puerto de carga	A designar en contrato · Buenaventura, Cartagena y Santa Marta son los puertos de exportación de café	PENDIENTE
Precio y disponibilidad	Bajo solicitud · cotización semanal según mercado de origen	CATÁLOGO
Documentación	Factura comercial · lista de bultos (packing list) · conocimiento de embarque (BL) · certificado de origen (prueba de origen preferencial UE–Colombia si aplica) · certificado de análisis del lote · certificados de las certificaciones contratadas · documentación de diligencia debida EUDR para la UE · certificados sanitarios según país de destino	POR DESTINO

La cifra de sacos por contenedor es un cálculo a partir de la carga indicada en el catálogo (19.000–20.000 kg ÷ 70 kg).

08 ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

- Lugar limpio, fresco, seco y oscuro, sin olores fuertes, protegido del calor y la humedad.
- El café tostado absorbe olores y se oxida con el aire: mantener el envase cerrado.
- Vida útil de referencia: 10 meses desde el tueste, según fichas de tostadores colombianos (café molido en envase trilaminado) REFERENCIA
- Vida útil del grano tostado en el envase contratado PENDIENTE

09 INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Origen. En el año cafetero 2025-2026 (octubre a septiembre), Colombia produjo 12,65 millones de sacos de 60 kg, un 15 % menos que el ciclo anterior, y exportó 11,78 millones de sacos REFERENCIA. En el primer trimestre de 2025, Buenaventura concentró el 61 % del café exportado, Cartagena el 32 % y Santa Marta el 7 %.

Referencias: Resoluciones FNC 05/2002 y 02/2016 · NTC 3534:2007 · Reglamentos (UE) 2023/915, 2017/2158, 2023/1115, 1169/2011 y (CE) 396/2005 · Métodos ISO y protocolo SCA.

Polo Group Company · Departamento Comercial
Rafael Polo Ruiz, CEO & Founder · rafael.polo@pologroupcompany.com · +34 629 85 99 19
pologroupcompany.com · Villarrobledo · Albacete · España