

CAÑIHUA ROJA

Chenopodium pallidicaule

Red canihua / Cañihua roja



Cañihua / Canihua

01 PRODUCT / PRODUCTO

Ingredients / Ingredientes

100% red canihua grains / Granos de cañihua roja

Process / Proceso

Sifting, destoning, gravimetric sorting and metal detection. / Zarandeo, despedrado, selección gravimétrica y detección de metales.

Origin / Origen

Peruvian Altiplano / Altiplano del Perú

Shelf life / Vida útil

24 months under suitable storage conditions. / 24 meses en almacenamiento adecuado.

Grade / Tipo

Conventional or organic, per order and supporting documents. / Convencional u orgánico, según pedido y respaldo.

02 SENSORY / ORGANOLÉPTICO

Colour / Color Red / Rojo

Appearance / Apariencia Round grains / Granos redondos

Odour, flavour, texture / Olor, sabor, textura Characteristic / Característicos

03 MICROBIOLOGY / MICROBIOLOGÍA

Mould / Mohos < 10⁴ CFU/g

Yeast / Levaduras < 10⁴ CFU/g

E. coli < 10 CFU/g

CFU/g = UFC/g. Lot results are documented in the COA. / Resultados por lote documentados en el COA.

04 PHYSICAL / FISICOQUÍMICO

Purity / Pureza > 99.92%

Size / Tamaño 0.8-1.3 mm

Moisture / Humedad ≤ 12.5%

Mesh retention / Retención en malla No. 20 (0.84 mm): > 97%

Broken, split, damaged / Partidos, dañados ≤ 0.20%

Straws / Pajillas ≤ 0.005%

Clods / Terrones ≤ 0.005% (6 units / 1 kg)

Stones / Piedrecillas > 0.841 mm: absent / ausencia en 500 g

Impurities / Impurezas ≤ 0.08%

Insects / Insectos Absent / Ausencia en 1 kg

Metal detection / Detección de metales

Ferrous / Ferroso: ≤ 1 mm

Stainless steel / Acero inoxidable: ≤ 1.5 mm

Non-ferrous / No ferroso: ≤ 1.2 mm

Detection parameters; not permitted metal content. / Parámetros de detección; no representan contenido permitido de metal.

Pesticides / Pesticidas

USA/EU limits per source; verify by market and lot. / Límites EE. UU./UE según fuente; verificar por mercado y lote.

CAÑIHUA ROJA

Chenopodium pallidicaule

Red canihua / Cañihua roja

05 NUTRITION / NUTRICIÓN

Per 100 g / Por 100 g

Reference values per 100 g of uncooked product. / Valores de referencia por 100 g de producto sin cocinar.

Energy / Energía	381 kcal
Protein / Proteína	15.4 g
Total fat / Grasa total	7.5 g
Total carbohydrate / Carbohidratos totales	62.7 g

Source / Fuente: INS-MINSA, Tablas Peruanas de Composición de Alimentos (2023), A81: Cañihua, variedad roja.

Composition reference values; not a DACEM laboratory analysis or retail nutrition label. Natural variation may occur. / Valores de referencia de composición; no son un análisis DACEM ni una etiqueta nutricional retail. Puede existir variación natural.

06 HANDLING / MANIPULACIÓN

Packaging / Envase

Bulk: 2-ply paper + outer polypropylene, PP sacks or big bags. Retail per customer. / Granel: papel de 2 pliegos + PP externo, sacos PP o big bags. Retail según cliente.

Storage / Almacenamiento

< 20 °C; humidity / humedad < 70%. Clean, dry, ventilated; away from pollutants, strong odours and allergens. / Limpio, seco, ventilado; lejos de contaminantes, olores fuertes y alérgenos.

Transport / Transporte

Closed transport; same storage conditions. / Transporte cerrado, mismas condiciones de almacenamiento.

Intended use / Uso previsto

General public. Cook before consumption. / Público general. Cocinar antes del consumo.

Labelling / Etiquetado

Product, lot, net weight, origin, applicable certification code and customer requirements. / Producto, lote, peso neto, origen, código de certificación aplicable y requisitos del cliente.

07 SUPPLY / SUMINISTRO

Conventional or organic supply according to order. Organic status requires valid certification and lot traceability. / Suministro convencional u orgánico según pedido. La condición orgánica requiere certificación vigente y trazabilidad de lote.

Contact DACEM for availability, packaging and product documentation. / Contactar a DACEM para disponibilidad, envase y documentación del producto.