

## FICHA TÉCNICA GUAYUSA ORGÁNICA

### DESCRIPCIÓN

Las **Hojas trituradas de Guayusa orgánica** (Ilex guayusa). Es un árbol que crece en la selva amazónica ecuatoriana, lejanamente emparentado con la yerba mate. De sabor suave y aroma agradable, sus grandes hojas son ricas en cafeína y al mismo tiempo contienen L-teanina, un aminoácido, que transmite una sensación de agradable tranquilidad.

### CARACTERÍSTICAS E INGREDIENTES

Ingredientes: 100% Guayusa

Color verde oscuro

Hojas trituradas deshidratadas

Dulce con toques amargos, característicos de la planta

Tamaño: a 0,01 a 1,5 mm

### ANÁLISIS

| FÍSICO / QUÍMICO                     | METODO            | RESULTADOS   |
|--------------------------------------|-------------------|--------------|
| Humedad %                            | NTE INEN 1114     | 6.58         |
| 3 - CQA %                            |                   | 2.67         |
| Cafeína %                            |                   | 1.96         |
| 4 - CQA %                            |                   | 0.70         |
| 5 - CQA %                            |                   | 2.74         |
| 3.5 - CQA %                          |                   | 2.68         |
| 4.5 - CQA %                          |                   | 0.65         |
| Minor CQA %                          |                   | 1.87         |
| <b>TOTAL %</b>                       |                   | <b>13.27</b> |
| MICROBIOLÓGICO                       |                   |              |
| Recuento de aerobios totales (UFC/g) | NTE INEN 1 529-5  | 10000000     |
| E. Coli count (UFC/g)                | NTE INEN 1 529-7  | 10           |
| Muffa e lievito (UFC/g)              | NTE INEN 1 529-10 | 10000        |
| Enterobatteri (UFC/g)                | NTE INEN 1 529-13 | 1000         |
| Clostridium (UFC/g)                  | NTE INEN 1 529-18 | ausente      |
| Salmonella, per 1g                   | NTE INEN 1 529-15 | ausente      |
| Shigella, in 1g                      | NTE INEN 1 529-16 | ausente      |

### EMPAQUE

Sacos de papel kraft de doble capa

Peso neto 25 kg Peso bruto 25,375 Kg

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener en lugar fresco e seco

### TIEMPO DE VIDA

12 meses

### USOS

Industria alimenticia, cosmética, medicina