|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FICHA TECNICA** | | | |
| **NOMBRE DEL PRODUCTO** | **Alfalfa en polvo atomizado** | | **FOTO** |
| **NOMBRE CIENTIFICO** | ***Medicago sativa*** | | ***\*Imagen referencial*** |
| **PARTE UTILIZADA** | **Hoja y tallo** | |
| **ORIGEN** | **Perú** | |
| **ENSAYOS FISICO/QUIMICO**  **(g/100 g de muestra original)** | **Proteína (%)** | **1,16** |
| **Grasa (%)** | **0,35** |
| **Energía total (Kcal/100 g)** | **374,27** |
| **Cenizas (%)** | **0,55** |
| **Carbohidratos (%)** | **91,62** |
| **Humedad (%)** | **6,32** |
| **Plomo (mg/kg)** | **No detectable** |
| ***\*Información referencial*** | |
| **AGENTE ENCAPSULANTE** | **Maltodextrina** | | **5% a 10%** |
| **CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS** | **Color** | | **Verde claro a verde amarillo pálido** |
| **Olor** | | **Característico** |
| **Sabor** | | **Característico** |
| **Aspecto** | | **Polvo fino** |
| **ANALISIS MICROBIOLOGICOS** | **D. de Salmonella sp. (en 25g)** | | **Ausencia** |
| **N. Levaduras (UFC/g)** | | **<10** |
| **N. de Coliformes (UFC/g)** | | **<10** |
| **N. Mohos (UFC/g)** | | **<10** |
| **DESCRIPCION** | **La Alfalfa atomizada es un polvo fino que se obtiene al procesar las hojas y tallo de Alfalfa. Una vez procesadas, se deshidrata por atomización. La alfalfa (Medicago sativa) se ha utilizado tradicionalmente como antianémico, reconstituyente y recalcificante. Rica en vitaminas A, B, C, D E y K. Se ha utilizado para protegernos de las infecciones del organismo, así como preventivo de gripes, resfriados y para combatir el escorbuto. Tiene propiedades diuréticas por lo que impide que el cuerpo retenga líquidos en abundancia, ayudando al sistema urinario. Ayuda a prevenir la osteoporosis y artritis por sus altas cantidades de calcio. Tiene propiedades antiinflamatorias por su contenido de vitamina D. Es muy recomendado para personas que sufren de anemia o falta de apetito debido a su alto contenido de hierro.** | | |
| **USOS** | * **Para consumo directo, sólo o en preparados como jugos, smoothies, postres, snacks, etc.** * **En la industria alimentaria, para diversas formulaciones y elaboración de productos.** * **Para elaborar capsulas y tabletas.** | | |
| **EMPAQUE** | **A granel** | **Bolsa trilaminada de 5 a 10 kg** | |
| **Retail** | **Doypacks de 100 a 500 gr** | |
| **VIDA UTIL** | **2 años** | | |
| **ALMACENAJE** | **Mantener en un ambiente cerrado, fresco y seco. No exponer a la luz directamente.** | | |