|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE DEL PRODUCTO | Semilla de algodón |
| **DESCRIPCION GENERAL**  Son las semillas de la planta de algodón después de que las fibras de algodón han sido eliminadas. Materia prima utilizada para alimentación animal. | |
| **CARACTERISTICAS FISICOQUIMICAS**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **NUTRIENTE** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **PROMEDIO** | | | **BASE SECA** | **BASE FRESCA** | | Materia seca | % | 100,0 | 91,8 | | Proteína cruda | % | 24,4 | 19,4 | | Extracto etéreo | % | 22,2 | 18,3 | | Fibra cruda | % | 22,3 | 19,2 | | Extracto libre de nitrógeno | % | 26,9 | 29,8 | | Fibra neutro detergente | % | 47,5 | 43,6 | | Fibra acido detergente | % | 39,2 | 36,0 | | Cenizas | % | 4,3 | 3,7 | | Calcio | % | 0,18 | 0,16 | | Fosforo total | % | 0,68 | 0,63 | | Magnesio | % | 0,32 | 0,29 | | Hierro | mg/kg | 7,0 | 7,0 | | Cobre | mg/kg | 64,0 | 61,0 | | Manganeso | mg/kg | 8,0 | 8,0 | | Zinc | mg/kg | 39,0 | 37,0 | | Aves E.M | Kcal/kg | 2483 | 2279 | | Bovinos E.D | Kcal/kg | 3708 | 3404 | | Bovinos E.M | Kcal/kg | 3295 | 3025 | | Cerdos E.D | Kcal/kg | 3581 | 3287 | | Cerdo E.M | Kcal/kg | 3076 | 2824 | | |
| **CARACTERISTICAS MICROBIOLOGICAS**  No Reporta | |
| **CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS**  Color: Blanco; Textura: Blanda; Olor: Sin olor | |
| **TIPO DE CONSERVACIÓN (medio ambiente, congelada, refrigerada)**  Medio ambiente | |
| **VIDA UTIL ESTIMADA**  6 meses con almacenado en canecas | |
| **CONTROLES ESPECIALES DURANTE SU ALMACENAMIENTO Y CONSUMO**  Verificación de humedad, revisión de cantidad a utilizar, procesamiento por molino martillo | |
| **PRESENTACION COMERCIAL Y MATERIAL DE ENVASE O EMPAQUE**  En sacos o canecas de almacenamiento | |
| **INFORMACION REQUERIDA EN LA ETIQUETA**  No reporta | |
| **CRITERIOS DE ACEPTACIÓN O RECHAZO**  **(Evaluación inmediata/Evaluación Posterior)**  Revisión del grano bajo características macroscópicas; presencia de hongos, gorgojos, suciedad. | |