

|  |  |                                  |
|--|--|----------------------------------|
| <br><small>Demos lo mejor</small> | <b>FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO<br/>TERMINADO</b> | <b>CÓDIGO :</b> <b>NC200-003</b> |
|  | P. LIBERTAD                                    |                                  |

| DATOS DEL PRODUCTO       |  |                     |                 |                 |
|--------------------------|--|---------------------|-----------------|-----------------|
| NOMBRE COMERCIAL         | <b>"NUTRICALCIO - 200"</b>   |                     |                 |                 |
| DESCRIPCIÓN              | Producto de origen mineral, color beige obtenido del proceso de trituración, molienda, pulverización y separación de partículas muy finas de piedra caliza.  |                     |                 |                 |
| NOMBRE QUÍMICO           | CARBONATO DE CALCIO  |                     |                 |                 |
| FÓRMULA QUÍMICA          | CO <sub>3</sub> Ca   |                     |                 |                 |
| STANDARD PRODUCCIÓN      | 4.200 kg x hr  |                     |                 |                 |
| COMPOSICIÓN QUÍMICA      |  |                     |                 |                 |
| FÓRMULA QUÍMICA          | PARÁMETROS (%)   | (%) OTROS ELEMENTOS | NORMAS TÉCNICAS |                 |
| CO <sub>3</sub> Ca       | 90.00 - 96.00  | 6.00                | SAM-APAX-AQ-014 |                 |
| Ca                       | 36.00 - 38.40  | 62.40               | SAM-APAX-AQ-014 |                 |
| ANÁLISIS FÍSICOS         |  |                     |                 |                 |
| TIPOS DE MALLAS- ASTM    | PARÁMETROS (%)   | (%) RETENIDO        | (%) PASANTE     | NORMAS TÉCNICAS |
| Retenido en malla - 100  | 2.50 - 15.50   | 12,66               | 87,34           | NTE-INEN-696    |
| Retenido en malla - 200  | 18-50 - 26.50  | 23,52               | 63.82           | NTE-INEN-696    |
| Humedad                  | Max. 1.50  | 0,45                |                 | NTE INEN 862    |
| PRESENTACIÓN Y EMBALAJE  |  |                     |                 |                 |
| Envases                  | sacos de polipropileno de 55x70  |                     |                 |                 |
| Tipo                     | Convencionales   |                     |                 |                 |
| Contenido                | 45 kg  |                     |                 |                 |
| ROTULADO                 |  |                     |                 |                 |
| Marca comercial          | <b>Nutricalcio 200</b>   |                     |                 |                 |
| Lote                     | Número secuencial  |                     |                 |                 |
| Fórmula química          | CO <sub>3</sub> Ca   |                     |                 |                 |
| Peso neto                | Kilogramos   |                     |                 |                 |
| Almacenamiento y apilado | Consérvese en ambientes secos, con techo y ventilados, apilamiento máximo de 20 sacos.   |                     |                 |                 |
| Transporte               | El transporte debe estar libre de humedad, y sin residuos de otros productos. Estibar máximo 15 sacos arriba de altura en carro cerrado.   |                     |                 |                 |
| Tiempo de vida útil      | No perecible.  |                     |                 |                 |
| INFORMACIÓN ADICIONAL    |  |                     |                 |                 |
| Uso y aplicaciones       | sus principales usos son en la agricultura para la neutralización de suelos ácidos y como nutriente de aportación de calcio, también es usado en la industria acuícola como regulador de PH en el agua y en la industria de alimentos balanceados en |                     |                 |                 |
| Beneficios               | producto 100% natural, por su alta pureza y concentración de calcio está orientado a la nutrición de animales y también es un importante aporte de calcio en piscinas camaroneras.   |                     |                 |                 |
| Precauciones             | Este producto no produce riesgo alguno en su manipulación directa. En caso de contacto con los ojos enjuague por seguridad de su salud, con abundante agua.  |                     |                 |                 |

| ELABORADO POR             | REVISADO POR          | APROBADO POR        | VERSIÓN     |
|---------------------------|-----------------------|---------------------|-------------|
| Lcdo. Pedro Oviedo Correa | Ing. Rurik valladares | Ing. Sonia De Armas | Sep. / 2022 |
| fecha: 31/8/2022          | fecha: 2/9/2022       | fecha: 6/9/2022     |             |