

FICHA TÉCNICA AGAR AGAR

ELABORADO POR: ASESOR APROBADO POR: GERENCIA FECHA: ENERO 2022 VERSIÓN:1 CÓDIGO: FT-14

1. DENOMINACIÓN LEGAL DEL PRODUCTO AGAR AGAR

2. DENOMINACIÓN DE FANTASÍA O COMERCIAL NO EXISTE.

3. MARCAS QUE RESPALDAN POR ESTA FICHA TÉCNICA PRODUCTO SALUGRAN LM S.A.S

4. PRESENTACIÓN COMERCIAL DE 1 A 20.000 GRAMOS

5. NUMERO DE REGISTRO SANITARIO

6. DESCRIPCIÓN FÍSICA DEL PRODUCTO

AGAR AGAR ES UN POLISACÁRIDO COMPLEJO EXTRAÍDO DE ALGAS ROJAS DE LA CLASE RHODOPHYCEAE. POR LO GENERAL, LAS ALGAS MARINAS SE COSECHAN A MANO A LO LARGO DE LAS COSTAS Y SE DEJAN SECAR AL SOL DESPUÉS DE RECOLECTARLAS. LUEGO, LAS ALGAS SE PROCESAN MEDIANTE EXTRACCIÓN CON AGUA CALIENTE, FILTRACIÓN Y CONGELACIÓN. SEGÚN EL NIVEL DESEADO DE PUREZA, LOS PASOS ADICIONALES PUEDEN INCLUIR EL BLANQUEO O EL TRATAMIENTO QUÍMICO, LA EXTRACCIÓN ADICIONAL, LA FILTRACIÓN, LA GELIFICACIÓN, LA CONGELACIÓN Y LA DESCONGELACIÓN. EL PASO FINAL EN EL PROCESO ES EL SECADO Y LA MOLIENDA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES PARA PRODUCIR EL GRADO COMERCIAL DE AGAR EN POLVO QUE SE USA COMÚNMENTE EN LA ACTUALIDAD.

7. CARACTERÍSTICAS SENSORIALES

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES
TEXTURA	POLVO.
COLOR	BLANCO-BEIGE.
OLOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO.
SABOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO.

8. COMPOSICIÓN CUALITATIVA.

AGAR-AGAR.

9. MODO DE CONSERVACIÓN

CONSÉRVESE EN UN LUGAR FRESCO Y SECO.

10. VIDA UTIL

8 MESES.