

Especificación Técnica Technical Specification

Ed. 18.07.05 Rev.2

Calidad Grade SA-997

| | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--|
| Descripción Description | Gama Serie 5: Range No 5 : | Placa filtrante esterilizante. Sterilizing filter sheet . |
|-----------------------------------|-------------------------------|--|

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| Composición Composition | Principales componentes: Componentes < 3%: Main components: Componentes < 3%: | Fibras de celulosa y diatomeas naturales. Poliamidoamina como agente de resistencia en húmedo. Cellulose fibres and natural kieselguhrs. Polyamidoamine as wet strength agent. |
|-----------------------------------|--|---|

| Características físicas Physical Characteristics | | Min. | Max. |
|---|----------------------|-------------|-------------|
| Gramaje Weight | g/m ² | 1400 | 1600 |
| Espesor Thickness | mm | 3.6 | 4.1 |
| Densidad Density | g/cm ³ | 0.34 | 0.44 |
| Permeabilidad agua 0.35 bar, 20 °C Flow Rate at 0.35 bar, 20°C | L/min m ² | 8 | 15 |
| Permeabilidad agua 1.0 bar, 20 °C Flow Rate at 1.0 bar, 20°C | L/min m ² | 30 | 67 |
| Contenido cenizas Ash Content | % | 44 | 50 |
| Retención microbiológica (Serratia Marcescens 1x10 ⁶ cel/mL) Microbiological retention (Serratia Marcescens 1x10 ⁶ cel/mL) | % | 99.999 | 100 |

Comentarios Remarks

Los distintos análisis se realizan de acuerdo con los métodos descritos en "Arbeitskreis Technik/Analytik i.d. Europäischen Fachvereinigung Tiefenfiltration e.V.", así como con nuestros procedimientos internos.
Analysis are made according to the methods of "Arbeitskreis Technik/Analytik i.d. Europäischen Fachvereinigung Tiefenfiltration e.V.", as well as to our internal standard procedures.

Estas placas filtrantes cumplen con la Recomendación XXXVI/1 de la BgVV alemana sobre papeles y cartones destinados a usos alimentarios.
These filter sheets are in accordance with the XXXVI Recommendation of German Regulation BgVV about paper and board designed for foodstuffs use.

Todos los productos son elaborados conforme a los requisitos recogidos en la normas UNE-EN ISO 9001:2000 y UNE-EN ISO 14001:1996.
All products are made in accordance with the requirements of the standards UNE-EN ISO 9001:2000 and UNE-EN ISO 14001:1996.