

## INFORMACIÓN GENERAL

**Nombre del producto :** Filtros de microfibra de vidrio BRANCHIA, grado BGF-3 (1,2 µm)

**Descripción :** Fabricados a partir de microfibra de vidrio 100% borosilicato sin ligantes. Filtración rápida con gran retención de partículas finas. Adsorción partículas desde 1 µm en líquidos y por debajo de 1 µm en gases y aerosoles (HEPA). Filtro estándar para la determinación de Materia en Suspensión (MES) en aguas potables o residuales según la normativa europea (EN 872) y americana (Standard Methods 2540D). Puede usarse a temperaturas de hasta 500 °C. Gramaje 53 g/m<sup>2</sup>, poro 1,2 µm, espesor 260 µm y retención DOP 99,998%. Disponible en discos. Equivalencia: Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40, S&S GF52

## DATOS TÉCNICOS

| referencia   | Ø(mm) | tipo   | unidades por ref. |
|--------------|-------|--------|-------------------|
| BGFC-090-100 | 90    | discos | 100               |

## EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

| referencia   | vol (l) | kg   | TARIC    | GTIN           |
|--------------|---------|------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 0,396   | 0,10 | 48232000 | 08434868063105 |

## FOTO DEL PRODUCTO



**GENERAL INFORMATION**

**Product name :** BRANCHIA Glass microfiber filter, grade BGF-3 (1,2 µm)

**Description :** Paper made from 100% borosilicate glass microfiber without binder. Fast filtration with a retention of fine particles. Adsorbs the finest particles down to 1 µm from liquids and below 1 µm in gases, aerosols included (HEPA). Standard filter for determination of Total Suspended Solids (TSS) in drinking or sewage water according to European standards (EN 872) and American standards (Standard Methods 2540D). Can be used at temperatures up to 500 °C. Surface weight 53 g/m<sup>2</sup>, pore 1,2 µm, thickness 260 µm and retention DOP 99,998%. Available in flat disks. Equivalent to: Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40, S&S GF52

**TECHNICAL DATA**

| reference    | Ø (mm) | type | pcs/pack |
|--------------|--------|------|----------|
| BGFC-090-100 | 90     | disk | 100      |

**PACKAGING AND LOGISTICS**

| reference    | vol (l) | kg   | TARIC    | GTIN           |
|--------------|---------|------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 0,396   | 0,10 | 48232000 | 08434868063105 |

**PRODUCT PHOTO**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Nom produit : Filtre en microfibre de verre BRANCHIA, grade BGF-3 (1,2 µm)**

**Description :** Fabriqué à partir de microfibrilles de verre 100% borosilicaté sans liant. Filtration rapide avec grande rétention des particules fines. Adsorption de particules de 1 µm dans les liquides et de moins de 1 µm dans les gaz et les aérosols (HEPA). Filtre standard pour la détermination de Matière en Suspension (MES) en eaux potables ou résiduelles selon la norme européenne (EN 872) et américaine (Standard Methods 2540D). Il peut être utilisé à des températures allant jusqu'à 500°C. Grammage 53 g/m<sup>2</sup>, pore 1,2 µm, épaisseur 260 µm et rétention DOP 99,998%. Disponible en disques plats. Équivalence : Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40, S

## DONNÉES TECHNIQUES

| référence    | Ø (mm) | type | unités par ref. |
|--------------|--------|------|-----------------|
| BGFC-090-100 | 90     | plat | 100             |

## EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

| référence    | vol (l) | kg   | TARIC    | GTIN           |
|--------------|---------|------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 0,396   | 0,10 | 48232000 | 08434868063105 |

## PHOTO PRODUIT



## INFORMAZIONE GENERALE

**Nome del prodotto : Filtri di microfibra di vetro BRANCHIA, grado BGF-3 (1,2 µm)**

**Descrizione :** Filtro costituito al 100% in microfibra di vetro borosilicato senza leganti. Filtrazione veloce con elevata ritenzione di particelle fini. Assorbimento di particelle da 1 µm di liquidi e al di sotto di 1 µm di gas e aerosol (HEPA). Filtro standard per la determinazione dei solidi sospesi (TSS) in acque potabili o reflue conforme a la normativa europea (EN 872) e americana (Standard Methods 2540D). Può essere utilizzato a temperature fino a 500 °C. Grammatura 53 g/m<sup>2</sup>, porosità 1,2 µm, spessore 260 µm, e ritenzione DOP 99,998%. Disponibile in dischi standard. Equivalenza: Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40, S&S GF52

## DATI TECNICI

| referenza    | Ø(mm) | tipo     | unità per ref. |
|--------------|-------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 90    | standard | 100            |

## IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

| referenza    | vol (l) | kg   | TARIC    | GTIN           |
|--------------|---------|------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 0,396   | 0,10 | 48232000 | 08434868063105 |

## FOTO DEL PRODOTTO



Revisiedatum: 10/04/2025

Ref. Doc.: PDS-1396

## ALGEMENE INFORMATIE

**Produktnaam : Glasvezel microfilter BRANCHIA, klasse BGF-3 (1,2 µm)**

**Beschrijving :** Gemaakt van 100% borosilicaatglas microvezels zonder bindmiddelen. Snelle filtratie met grote retentie van fijne deeltjes. Adsorptie van deeltjes vanaf 1 µm in vloeistoffen en onder 1 µm in gassen en aerosolen (HEPA). Standaard filter voor de bepaling van zwevende deeltjes (MES) in drink- of afvalwater volgens Europese (EN 872) en Amerikaanse (Standard Methods 2540D) regelgeving. Kan gebruikt worden bij temperaturen tot 500 °C. Gramgewicht 53 g/m<sup>2</sup>, porie 1,2 m, dikte 260 m en DOP-retentie 99,998%. Beschikbaar in schijven. Equivalent: Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40, S&S GF52

## TECHNISCHE GEGEVENS

| referentie   | Ø(mm) | type     | stuks per ref. |
|--------------|-------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 90    | schijven | 100            |

## VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

| Referentie   | vol (l) | kg   | TARIC    | GTIN           |
|--------------|---------|------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 0,396   | 0,10 | 48232000 | 08434868063105 |

## PRODUKTFOTO



## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

**Produktname : Glasfasermikrofilter, BRANCHIA, Grad BGF-3 (1,2 µm)**

**Beschreibung :** Aus 100 % Borosilikat-Glasmikrofasern ohne Bindemittel. Schnelle Filtration mit hoher Retention von feinen Partikeln. Adsorption von Partikeln ab 1 µm in Flüssigkeiten und unter 1 µm in Gasen und Aerosolen (HEPA). Standardfilter zur Bestimmung von Schwebeteilchen (MES) in Trinkwasser oder Abwasser gemäß europäischer (EN 872) und amerikanischer (Standard Methods 2540D) Richtlinien. Kann bei Temperaturen bis 500 °C verwendet werden. Grammatur 53 g/m<sup>2</sup>, Porengröße 1,2 µm, Dicke 260 µm und Retention DOP 99,998 %. Erhältlich als Rundfilter. Äquivalenz: Whatman GF/C, Macherey Nagel GF-3, Millipore AP40, S&S GF52.

## TECHNISCHE DATEN

| Artikelnummer | Ø(mm) | Typ        | Stückzahlpro Artikel |
|---------------|-------|------------|----------------------|
| BGFC-090-100  | 90    | Rundfilter | 100                  |

## VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

| Referenz     | vol (l) | kg   | TARIC    | GTIN           |
|--------------|---------|------|----------|----------------|
| BGFC-090-100 | 0,396   | 0,10 | 48232000 | 08434868063105 |

## PRODUKTFOTO

