Hoja de producto ES

Fecha rev.: 11/03/2025
Ref. Doc: PDS-1241

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Unidades estériles de filtración al vacío

Descripción : Utilizadas para la filtración de medios de cultivo y otros fluidos biológicos. Frasco de recogida fabricado en PES, copa superior de ABS y cuello central y tapa de polipropileno. Temperatura máxima de uso: 45 ºC. Esterilizadas por rayos gamma y libres de pirógenos. Envasadas en bolsa individual. Certificado de esterilización disponible (se descarga gratuitamente desde www.labbox.com)

FREE Libre de DNAsa y RNAsa

β STERILE Esterilizado por radiación beta

DATOS TÉCNICOS

referencia	poro (µm)	volumen (ml)	Ømembrana (mm)	tipo	unidades por ref.
VFPE-152-012	0,22	150	50	PES	12
VFPE-154-012	0,45	150	50	PES	12
VFPE-252-012	0,22	250	50	PES	12
VFPE-254-012	0,45	250	50	PES	12
VFPE-502-012	0,22	500	75	PES	12
VFPE-504-012	0,45	500	75	PES	12
VFPE-1K2-012	0,22	1000	91	PES	12
VFPE-1K4-012	0,45	1000	91	PES	12
VFPV-152-012	0,22	150	50	PVDF	12
VFPV-154-012	0,45	150	50	PVDF	12
VFPV-252-012	0,22	250	50	PVDF	12
VFPV-254-012	0,45	250	50	PVDF	12
VFPV-502-012	0,22	500	75	PVDF	12
VFPV-504-012	0,45	500	75	PVDF	12
VFPV-1K2-012	0,22	1000	91	PVDF	12
VFPV-1K4-012	0,45	1000	91	PVDF	12

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
VFPE-152-012	0	2,44	39269097	08434868083219
VFPE-154-012	0	2,44	39269097	08434868083226
VFPE-252-012	37,152	2,75	39269097	08434868056039
VFPE-254-012	37,152	2,73	39269097	08434868056046
VFPE-502-012	57,681	3,80	39269097	08434868056053
VFPE-504-012	57,681	3,80	39269097	08434868056060
VFPE-1K2-012	0	5,21	39269097	08434868083233
VFPE-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868083240
VFPV-152-012	0	2,44	39269097	08434868081192
VFPV-154-012	0	2,44	39269097	08434868081208
VFPV-252-012	0	2,66	39269097	08434868081215
VFPV-254-012	0	0,00	39269097	08434868081222
VFPV-502-012	6	1,00	39269097	08434868081239
VFPV-504-012	0	0,00	39269097	08434868081246
VFPV-1K2-012	12	1,00	39269097	08434868081253
VFPV-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868081260

FOTO DEL PRODUCTO





OTROS DATOS TÉCNICOS

Los productos Grynia se fabrican de acuerdo con los sistemas de gestión de calidad ISO 13485:2016 e ISO 9001:2015 en sala limpia de clase 100000.

Product page EN

Date rev.: 03/11/2025
Doc. Ref: PDS-1241

GENERAL INFORMATION

Product name : Vacuum filtration units, sterile

Description : Used for the filtration of culture media and other biological fluids. Collection bottle made of PES, upper cup made of ABS, central neck and lid made of polypropylene. Maximum usage temperature: 45 ºC. Sterilized by gamma irradiation and free of pyrogens. Packaged in individual bags. Certificate of sterilization included (to be downloaded free of charge at www.labbox.com)

DNAsa and RNAsa free

Sterile by beta radiation

TECHNICAL DATA

reference	pore (µm)	volume (ml)	membraneØ (mm)	type	pcs/pack
VFPE-152-012	0,22	150	50	PES	12
VFPE-154-012	0,45	150	50	PES	12
VFPE-252-012	0,22	250	50	PES	12
VFPE-254-012	0,45	250	50	PES	12
VFPE-502-012	0,22	500	75	PES	12
VFPE-504-012	0,45	500	75	PES	12
VFPE-1K2-012	0,22	1000	91	PES	12
VFPE-1K4-012	0,45	1000	91	PES	12
VFPV-152-012	0,22	150	50	PVDF	12
VFPV-154-012	0,45	150	50	PVDF	12
VFPV-252-012	0,22	250	50	PVDF	12
VFPV-254-012	0,45	250	50	PVDF	12
VFPV-502-012	0,22	500	75	PVDF	12
VFPV-504-012	0,45	500	75	PVDF	12
VFPV-1K2-012	0,22	1000	91	PVDF	12
VFPV-1K4-012	0,45	1000	91	PVDF	12

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
VFPE-152-012	0	2,44	39269097	08434868083219
VFPE-154-012	0	2,44	39269097	08434868083226
VFPE-252-012	37,152	2,75	39269097	08434868056039
VFPE-254-012	37,152	2,73	39269097	08434868056046
VFPE-502-012	57,681	3,80	39269097	08434868056053
VFPE-504-012	57,681	3,80	39269097	08434868056060
VFPE-1K2-012	0	5,21	39269097	08434868083233
VFPE-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868083240
VFPV-152-012	0	2,44	39269097	08434868081192
VFPV-154-012	0	2,44	39269097	08434868081208
VFPV-252-012	0	2,66	39269097	08434868081215
VFPV-254-012	0	0,00	39269097	08434868081222
VFPV-502-012	6	1,00	39269097	08434868081239
VFPV-504-012	0	0,00	39269097	08434868081246
VFPV-1K2-012	12	1,00	39269097	08434868081253
VFPV-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868081260

PRODUCT PHOTO





MORE TECHNICAL DATA

Grynia products are manufactured in accordance with ISO 13485:2016 & ISO 9001:2015 quality management systems in a class 100,000 clean room.

Fiche produit FR

Date : 11/03/2025
Ref. Doc : PDS-1241

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Kit de filtration sous vide, stérile

Description : Utilisé pour la filtration de milieux de culture et autres fluides biologiques. Flacon collecteur en PES, entonnoir en ABS, raccord central et couvercle en polypropylène. Température maximale d'utilisation : 45 ºC. Stérilisé par rayons gamma et certifié exempt de pyrogène. Emballé individuellement. Certificat de stérilisation disponible gratuitement sur www.labbox.com

FREE Certifié sans DNAse et RNAse

β STERILE Stérilisé par irradiation beta

DONNÉES TECHNIQUES

référence	pore(µm)	volume (ml)	Ømembrane (mm)	type	unités par ref.
VFPE-152-012	0,22	150	50	PES	12
VFPE-154-012	0,45	150	50	PES	12
VFPE-252-012	0,22	250	50	PES	12
VFPE-254-012	0,45	250	50	PES	12
VFPE-502-012	0,22	500	75	PES	12
VFPE-504-012	0,45	500	75	PES	12
VFPE-1K2-012	0,22	1000	91	PES	12
VFPE-1K4-012	0,45	1000	91	PES	12
VFPV-152-012	0,22	150	50	PVDF	12
VFPV-154-012	0,45	150	50	PVDF	12
VFPV-252-012	0,22	250	50	PVDF	12
VFPV-254-012	0,45	250	50	PVDF	12
VFPV-502-012	0,22	500	75	PVDF	12
VFPV-504-012	0,45	500	75	PVDF	12
VFPV-1K2-012	0,22	1000	91	PVDF	12
VFPV-1K4-012	0,45	1000	91	PVDF	12

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
VFPE-152-012	0	2,44	39269097	08434868083219
VFPE-154-012	0	2,44	39269097	08434868083226
VFPE-252-012	37,152	2,75	39269097	08434868056039
VFPE-254-012	37,152	2,73	39269097	08434868056046
VFPE-502-012	57,681	3,80	39269097	08434868056053
VFPE-504-012	57,681	3,80	39269097	08434868056060
VFPE-1K2-012	0	5,21	39269097	08434868083233
VFPE-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868083240
VFPV-152-012	0	2,44	39269097	08434868081192
VFPV-154-012	0	2,44	39269097	08434868081208
VFPV-252-012	0	2,66	39269097	08434868081215
VFPV-254-012	0	0,00	39269097	08434868081222
VFPV-502-012	6	1,00	39269097	08434868081239
VFPV-504-012	0	0,00	39269097	08434868081246
VFPV-1K2-012	12	1,00	39269097	08434868081253
VFPV-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868081260

PHOTO PRODUIT





MORE TECHNICAL DATA

Les produits Grynia sont fabriqués conformément aux systèmes de gestion de la qualité ISO 13485:2016 et ISO 9001:2015 dans une salle blanche de classe 100 000.

Scheda prodotto IT

Data: 11/03/2025
Ref. Doc: PDS-1241

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Unità sterili di filtrazione sottovuoto in PES

Descrizione : Utilizzata per la filtrazione di terreni di coltura e altri fluidi biologici. Flacone di raccolta in PES, coppa superiore in ABS e collo centrale e coperchio in polipropilene. Temperatura massima di utilizzo: 45 °C. Sterilizzata a raggi gamma e priva di pirogeni. Confezionata in buste individuali. Certificato di sterilizzazione disponibile (scaricabile gratuitamente dal sito www.labbox.com)

FREE Certificati come prive di DNAse e RNAse

β STERILE Sterile per radiazione beta

DATI TECNICI

referenza	poro (µm)	volume (ml)	Ømembrana (mm)	tipo	unità per ref.
VFPE-152-012	0,22	150	50	PES	12
VFPE-154-012	0,45	150	50	PES	12
VFPE-252-012	0,22	250	50	PES	12
VFPE-254-012	0,45	250	50	PES	12
VFPE-502-012	0,22	500	75	PES	12
VFPE-504-012	0,45	500	75	PES	12
VFPE-1K2-012	0,22	1000	91	PES	12
VFPE-1K4-012	0,45	1000	91	PES	12
VFPV-152-012	0,22	150	50	PVDF	12
VFPV-154-012	0,45	150	50	PVDF	12
VFPV-252-012	0,22	250	50	PVDF	12
VFPV-254-012	0,45	250	50	PVDF	12
VFPV-502-012	0,22	500	75	PVDF	12
VFPV-504-012	0,45	500	75	PVDF	12
VFPV-1K2-012	0,22	1000	91	PVDF	12
VFPV-1K4-012	0,45	1000	91	PVDF	12

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
VFPE-152-012	0	2,44	39269097	08434868083219
VFPE-154-012	0	2,44	39269097	08434868083226
VFPE-252-012	37,152	2,75	39269097	08434868056039
VFPE-254-012	37,152	2,73	39269097	08434868056046
VFPE-502-012	57,681	3,80	39269097	08434868056053
VFPE-504-012	57,681	3,80	39269097	08434868056060
VFPE-1K2-012	0	5,21	39269097	08434868083233
VFPE-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868083240
VFPV-152-012	0	2,44	39269097	08434868081192
VFPV-154-012	0	2,44	39269097	08434868081208
VFPV-252-012	0	2,66	39269097	08434868081215
VFPV-254-012	0	0,00	39269097	08434868081222
VFPV-502-012	6	1,00	39269097	08434868081239
VFPV-504-012	0	0,00	39269097	08434868081246
VFPV-1K2-012	12	1,00	39269097	08434868081253
VFPV-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868081260

FOTO DEL PRODOTTO





PIÙ DATI TECNICI

I prodotti Grynia sono fabbricati in conformità con i sistemi di gestione della qualità ISO 13485:2016 e ISO 9001:2015 in una camera bianca di classe 100.000.

Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 11/03/2025
Ref. Doc.: PDS-1241

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : Steriele vacuümfiltratie-eenheden

Beschrijving : Gebruikt voor de filtratie van kweekmedia en andere biologische vloeistoffen. Verzamelfles gemaakt van polystyreen, bovenste beker in ABS en centrale hals en deksel in polypropyleen. Maximale gebruikstemperatuur: 45 ºC. Gesteriliseerd door gammastraling en vrij van pyrogenen. Individueel verpakt. Sterilisatiecertificaat beschikbaar (gratis te downloaden via www.labbox.com)

FREE Vrij van DNAse en RNAse

β STERILE Gesteriliseerd door bètastraling

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	porie (µm)	volume (ml)	Ømembraan (mm)	type	stuks per ref.
VFPE-152-012	0,22	150	50	PES	12
VFPE-154-012	0,45	150	50	PES	12
VFPE-252-012	0,22	250	50	PES	12
VFPE-254-012	0,45	250	50	PES	12
VFPE-502-012	0,22	500	75	PES	12
VFPE-504-012	0,45	500	75	PES	12
VFPE-1K2-012	0,22	1000	91	PES	12
VFPE-1K4-012	0,45	1000	91	PES	12
VFPV-152-012	0,22	150	50	PVDF	12
VFPV-154-012	0,45	150	50	PVDF	12
VFPV-252-012	0,22	250	50	PVDF	12
VFPV-254-012	0,45	250	50	PVDF	12
VFPV-502-012	0,22	500	75	PVDF	12
VFPV-504-012	0,45	500	75	PVDF	12
VFPV-1K2-012	0,22	1000	91	PVDF	12
VFPV-1K4-012	0,45	1000	91	PVDF	12

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
VFPE-152-012	0	2,44	39269097	08434868083219
VFPE-154-012	0	2,44	39269097	08434868083226
VFPE-252-012	37,152	2,75	39269097	08434868056039
VFPE-254-012	37,152	2,73	39269097	08434868056046
VFPE-502-012	57,681	3,80	39269097	08434868056053
VFPE-504-012	57,681	3,80	39269097	08434868056060
VFPE-1K2-012	0	5,21	39269097	08434868083233
VFPE-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868083240
VFPV-152-012	0	2,44	39269097	08434868081192
VFPV-154-012	0	2,44	39269097	08434868081208
VFPV-252-012	0	2,66	39269097	08434868081215
VFPV-254-012	0	0,00	39269097	08434868081222
VFPV-502-012	6	1,00	39269097	08434868081239
VFPV-504-012	0	0,00	39269097	08434868081246
VFPV-1K2-012	12	1,00	39269097	08434868081253
VFPV-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868081260

PRODUKTFOTO





ANDERE TECHNISCHE GEGEVENS

Grynia-producten worden vervaardigd in overeenstemming met ISO 13485:2016 en ISO 9001:2015 kwaliteitsmanagementsystemen in cleanroom-klasse 100000 .

Produktblatt DE

Datum Rev.: 11/03/2025
Ref. Dok.: PDS-1241

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Vakuumfiltrationsgeräte, steril

Beschreibung : Verwendet zum Filtrieren von Nährböden und anderen biologischen Flüssigkeiten. Filtratflasche aus Polystyrol, oberer Trichter aus ABS und zentraler Hals und Deckel aus Polypropylen. Maximale Nutzungstemperatur: 45 ºC. Sterilisiert durch Betastrahlen und geprüft pyrogenfrei. Verpackt in Einzelbeuteln. Sterilisationszertifikat verfügbar (kostenloser Download unter www.labbox.com).

Zertifiziert DNase- und RNase-frei

Sterilisiert durch Betastrahlen

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Poren- größe (µm)	Volumen (ml)	ØMembran (mm)	Typ	Stückzahlpro Artikel
VFPE-152-012	0,22	150	50	PES	12
VFPE-154-012	0,45	150	50	PES	12
VFPE-252-012	0,22	250	50	PES	12
VFPE-254-012	0,45	250	50	PES	12
VFPE-502-012	0,22	500	75	PES	12
VFPE-504-012	0,45	500	75	PES	12
VFPE-1K2-012	0,22	1000	91	PES	12
VFPE-1K4-012	0,45	1000	91	PES	12
VFPV-152-012	0,22	150	50	PVDF	12
VFPV-154-012	0,45	150	50	PVDF	12
VFPV-252-012	0,22	250	50	PVDF	12
VFPV-254-012	0,45	250	50	PVDF	12
VFPV-502-012	0,22	500	75	PVDF	12
VFPV-504-012	0,45	500	75	PVDF	12
VFPV-1K2-012	0,22	1000	91	PVDF	12
VFPV-1K4-012	0,45	1000	91	PVDF	12

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
VFPE-152-012	0	2,44	39269097	08434868083219
VFPE-154-012	0	2,44	39269097	08434868083226
VFPE-252-012	37,152	2,75	39269097	08434868056039
VFPE-254-012	37,152	2,73	39269097	08434868056046
VFPE-502-012	57,681	3,80	39269097	08434868056053
VFPE-504-012	57,681	3,80	39269097	08434868056060
VFPE-1K2-012	0	5,21	39269097	08434868083233
VFPE-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868083240
VFPV-152-012	0	2,44	39269097	08434868081192
VFPV-154-012	0	2,44	39269097	08434868081208
VFPV-252-012	0	2,66	39269097	08434868081215
VFPV-254-012	0	0,00	39269097	08434868081222
VFPV-502-012	6	1,00	39269097	08434868081239
VFPV-504-012	0	0,00	39269097	08434868081246
VFPV-1K2-012	12	1,00	39269097	08434868081253
VFPV-1K4-012	0	0,00	39269097	08434868081260

PRODUKTFOTO





WEITERE TECHNISCHE DATEN

Die Grynia-Produkte werden gemäß der Qualitätskontrollsysteme ISO 13485:2016 und ISO 9001:2015 in Reinräumen Klasse 100000 hergestellt.