



Aktive Technologie

Elektroadsorption und
ultra-pulverisiertes Aktivkohle

BPA-freie Materialien: Ja

Größe: 3 cm (Höhe) x 7,8 cm (Breite)

Gewicht: 108 g

Schnelle Durchflussrate: 8

Sekunden für 700ml (5
Liter/Minute)

Lebensdauer: 350 Pressungen (250L
/ 65 Gallonen)

Haltbarkeit: Bei richtiger Lagerung
hat ein ungeöffneter Filter eine
Haltbarkeit von 10 Jahren. Nachdem
ein Filter verwendet wurde, hält er
noch mindestens 3 zusätzliche Jahre

BPA
FREE



ENTFERTN

VIREN (99.99%)

ROTAVIRUS, NOROVIRUS, HEPATITIS A

BAKTERIEN (99.9999%)

E. COLI, SALMONELLEN, DYSENTERIE

PROTOZOEN 99.9%)

GIARDIEN, KRYPTOSPORIDIEN, AMÖBEN

FILTERT

PARTIKEL

MIKROPLASTIK, SEDIMENT, SCHLICK

CHEMIKALIEN

PFAS, CHLOR, CHLOROFORM

SCHWERMETALLE

BLEI, ARSEN, CHROM

TECHNOLOGIE

FILTER-LEBENSDAUER

Die Lebensdauer eines Filters variiert je nach Qualität der Wasserquelle. Je klarer das Wasser, desto länger hält der Filter. In klarem Wasser ist ein Filter etwa für 350 Zyklen (250 Liter) wirksam. In Wasser, das Verunreinigungen wie Schlamm, Schlick oder Tannine enthält, verkürzt sich die Lebensdauer. Sobald die „Druckzeit“ etwa 25 Sekunden erreicht hat (oder drei Jahre seit dem ersten Gebrauch vergangen sind), sollte der Filter ersetzt werden. Unabhängig von der Fließgeschwindigkeit bleibt der Filter weiterhin wirksam, da keine wassererbundenen Krankheitserreger durchkommen.



350 FILTERVORGÄNGE
250 L
5 L / MIN

EIN FILTERVORGANG®
8 SEKUNDEN

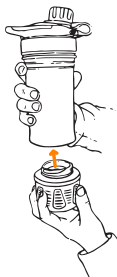
FILTER ENTFERNEN



ENTFERNEN

Greifen Sie den Innenbecher fest. Drehen Sie den Filter nach links, um ihn zu lösen, bis er sich vom Innenbecher trennt.

FILTERINSTALLATION



INSTALLATION

Setzen Sie den Filter in den Boden des Innenbeckers ein.

ACHTUNG: Die richtige Installation der Kartusche verhindert Kreuzkontaminationen.



WICHTIG: FILTER VERRIEGELN

Stellen Sie sicher, dass der Filter korrekt verriegelt wird, indem Sie ihn vollständig in die vorgesehene Position drehen, bis er einrastet. Dies verhindert, dass der Filter während des Gebrauchs herausfällt oder nicht richtig funktioniert.

VORSICHTSMASSNAHMEN

NUR MIT FRISCHWASSER FILTERN.

Filter nur mit Frischwasser (keine anderen Flüssigkeiten). Kein Salzwasser oder brackisches Wasser.

KREUZKONTAMINATION.

Setze dem Innenbecher nicht unbehandeltem Wasser aus oder fülle ihn damit, da sonst Kreuzkontaminationen auftreten können. Falls dies passiert, zerlege die GeoPress® Flasche (nicht den Filter) und wasche sie mit Seifenwasser. Anschließend gründlich abspülen. Alternativ kannst du potenzielle Verunreinigungen verdünnen, indem du 5-7 Mal Wasser durch den Filter drückst (und es dabei bewegst).

SUCHE DIE BESTEN QUELLEN.

Beginne immer mit dem saubersten (am wenigsten schlammigen) Wasser, das verfügbar ist. Bäche sind zum Beispiel in der Regel besser als Seen und Moore, da diese oft höhere Mengen an Sedimenten und Tanninen enthalten.

CYANOBAKTERIEN, HOHE BLEIWERTE, QUECKSILBER, ETC.

Die Filter sind darauf ausgelegt, geringe Mengen an Chemikalien und Schwermetallen zu entfernen. Die GeoPress® Flasche wurde jedoch NICHT für den Schutz vor industriellen Katastrophen, Kohlenascheverschmutzungen, sehr hohen Bleiwerten, Quecksilber, nuklearen Katastrophen oder toxischen Blaualgen (Cyanobakterien) entwickelt. In diesen Fällen sollte eine andere Wasserquelle gesucht werden.

VORSICHT BEI TANNINEN.

Tannine sind natürliche organische Verbindungen, die aus zersetzendem Pflanzenmaterial und Bäumen austreten und den Filter verstopfen können. In hohen Konzentrationen sind Tannine leicht erkennbar, da sie das Wasser teeartig färben und schwarze Flüsse bilden. Verwende GeoPress® nicht in Wasser mit hohem Tanningehalt.

KEIN FROST.

Die Filter werden durch einen Frost-/Auftauzyklus nicht wesentlich beschädigt. Verwende jedoch keinen Filter nach 3 oder mehr Frost-/Auftauzyklen. Schütze die GeoPress® Flasche bei frostigen Temperaturen, indem du sie mit Wasser füllst und in einer Jacke oder einem Schlafsack isolierst.

KEIN HEISSES (ODER KOCHENDES WASSER) ODER MIKROWELLEN.

Setze dem Filter keinem Wasser aus, das heißer als 50°C ist, da dies das Filtermaterial beschädigen kann. Lege die GeoPress® Flasche nicht in die Mikrowelle.

PFLEGE ZWISCHEN DEN ANWENDUNGEN

VERWENDEN SIE KEINE SEIFE AM FILTER.

Waschen Sie den Filter nicht mit Seife oder anderen Reinigungsmitteln. Seife beschädigt das Filtermaterial. Spülen Sie den Filter bei Bedarf ausschließlich mit sauberem Wasser ab.

RICHTIGE PFLEGE UND LAGERUNG:

Trocknen Sie den nassen Filter gründlich, indem Sie ihn in einen leeren (ohne Wasser) Außenbecher drücken und überschüssiges Wasser ausgießen. Entfernen Sie das Einweg-Silikonventil (wenn vorhanden) und lassen Sie den Filter gründlich an der Luft trocknen (je nach Luftfeuchtigkeit dauert es 2-4 Tage, bis er vollständig getrocknet ist). Waschen Sie alle anderen Teile, einschließlich des Einweg-Silikonventils (wenn vorhanden), von Hand mit warmem Seifenwasser. Bauen Sie die Flasche wieder zusammen, um eine luftdichte Versiegelung für die Lagerung zu schaffen. Filter können bei ordnungsgemäßer Pflege bis zu drei Jahre nach dem Öffnen haltbar sein.

SIE SIND ABGESICHERT

GARANTIE

Jedes GRAYL-Produkt kommt mit einer zehnjährigen (10 Jahre) Garantie, die Material- und Verarbeitungsfehler abdeckt.

TESTSTANDARDS.

Entspricht oder übertrifft den US EPA Guide Standard und das Protokoll für die Prüfung mikrobiologischer Wasserreiniger (April 1987).

FRAGEN?

Kontaktieren Sie uns unter info@thegrayl.eu



ETWAS ZURÜCKGEBEN

GRAYL® verpflichtet sich, 1 % des Umsatzes für den Erhalt und die Wiederherstellung der natürlichen Umwelt zu spenden. 1% For The Planet ist ein globales Netzwerk von Unternehmen, Non-Profit-Organisationen und Einzelpersonen, die gemeinsam für die Gesundheit unseres Planeten arbeiten.



Technologie active:

Électrosorption et charbon actif ultra-pulvérisé.

Matériaux sans BPA: Oui

Dimensions: 7,3 cm (hauteur) x 7,8 cm (largeur)

Poids: 108 g

Débit rapide: 8 secondes pour 700 ml (5 litres/minute)

Durée de vie: 350 pressions (250L)

Durabilité: Lorsqu'il est correctement stocké, un filtre non ouvert a une durabilité de 10 ans. Après utilisation, il peut durer encore au moins 3 années supplémentaires.

BPA FREE



ÉLIMINE:

VIRUS(99.99%)

ROTAVIRUS, NOROVIRUS, HÉPATITE A

BACTÉRIES(99.9999%)

E. COLI, SALMONELLES, DYSENTERIE

PROTOZOAIRES(99.9%)

GIARDIA, CRYPTOSPORIDIUM, AMIBES

FILTRE:

PARTICULES

MICROPLASTIQUES, SÉDIMENTS, BOUE

PRODUITS CHIMIQUES

PFAS, CLORO, CLOROFORMIO

MÉTAUX LOURDS

PLOMB, ARSENIC, CHROME

TECHNOLOGIE

DURÉE DE VIE DU FILTRE

La durée de vie d'un filtre varie selon la qualité de la source d'eau. Plus l'eau est claire, plus le filtre dure longtemps. Dans de l'eau claire, un filtre est efficace pendant environ 350 cycles (250 litres). Dans de l'eau contenant des impuretés telles que de la boue, du limon ou des tannins, la durée de vie est réduite. Dès que le « temps de pression » atteint environ 25 secondes (ou trois ans après la première utilisation), le filtre doit être remplacé. Quelle que soit la vitesse d'écoulement, le filtre reste efficace car aucun pathogène lié à l'eau ne peut traverser.



350 CYCLES DE FILTRATION

250 L

5 L / MIN

UN CYCLE DE FILTRATION®

8 SECONDES

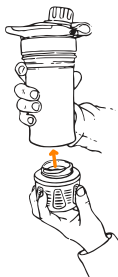
ENLEVER LE FILTRE



ENLEVER LE FILTRE

Saisissez fermement le gobelet intérieur. Tournez le filtre vers la gauche pour le dévisser jusqu'à ce qu'il se sépare du gobelet intérieur.

INSTALLATION DU FILTRE



INSTALLATION

Installez le filtre dans le fond du gobelet intérieur.

ATTENTION: Une installation correcte de la cartouche empêche la contamination croisée.



IMPORTANT: VERROUILLER LE FILTRE

Assurez-vous que le filtre est correctement verrouillé en le tournant complètement dans sa position prévue jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Cela évite que le filtre ne se détache ou ne fonctionne pas correctement pendant l'utilisation.

PRÉCAUTIONS FILTRER

UNIQUEMENT AVEC DE L'EAU DOUCE.

Filtrer uniquement avec de l'eau douce (pas d'autres liquides). Pas d'eau salée ou d'eau saumâtre. CONTAMINATION CROISÉE. Ne placez pas le gobelet intérieur en contact avec de l'eau non traitée ni ne le remplissez avec, car cela pourrait provoquer une contamination croisée. Si cela se produit, démontez la bouteille GeoPress® (pas le filtre) et lavez-la avec de l'eau savonneuse, puis rincez abondamment. Alternativement, vous pouvez diluer les éventuelles contaminations en poussant 5 à 7 fois de l'eau à travers le filtre tout en le manipulant.

CHOISISSEZ LES MEILLEURES SOURCES.

Commencez toujours avec l'eau la plus claire (la moins boueuse) disponible. Les ruisseaux sont, par exemple, généralement meilleurs que les lacs et les marécages, qui contiennent souvent plus de sédiments et de tanins.

CYANOBACTÉRIES, NIVEAUX ÉLEVÉS DE PLOMB, MERCURE, ETC.

Les filtres sont conçus pour éliminer de petites quantités de produits chimiques et de métaux lourds. Toutefois, la bouteille GeoPress® N'EST PAS conçue pour la protection contre les catastrophes industrielles, la pollution par les cendres de charbon, des niveaux très élevés de plomb, le mercure, les catastrophes nucléaires ou les cyanobactéries toxiques (algues bleues). Dans ces cas, il est préférable de chercher une autre source d'eau.

PRUDENCE AVEC LES TANINS.

Les tanins sont des composés organiques naturels qui s'échappent des matériaux végétaux et des arbres en décomposition et peuvent obstruer le filtre. À des concentrations élevées, les tanins se reconnaissent facilement car ils colorent l'eau en brun, créant un aspect de thé et des rivières noires. N'utilisez pas l'GeoPress® dans de l'eau à forte teneur en tanins.

PAS DE GEL.

Les filtres ne sont pas endommagés de manière significative par un cycle de gel/dégel. Cependant, ne pas utiliser un filtre après 3 cycles de gel/dégel ou plus. Protégez la bouteille GeoPress® lors de températures froides en la remplissant d'eau et en la plaçant dans une veste ou un sac de couchage pour l'isoler.

PAS D'EAU CHAUDE (OU BOUILLANTE) NI DE MICRO-ONDES.

Ne soumettez pas le filtre à de l'eau à plus de 50°C, car cela pourrait endommager le matériau du filtre. Ne placez pas la bouteille GeoPress® dans le micro-ondes. giacca o in un sacco a pelo.

ENTRETIEN ENTRE LES UTILISATIONS

NE PAS UTILISER DE SAVON SUR LE FILTRE.

Ne lavez pas le filtre avec du savon ou d'autres produits nettoyants. Le savon endommage le matériau du filtre. Rincez uniquement avec de l'eau propre si nécessaire.

ENTRETIEN ET STOCKAGE CORRECTS :

Séchez soigneusement le filtre humide en le pressant dans un gobelet extérieur vide (sans eau) et en versant l'excédent d'eau. Retirez la valve en silicone jetable (si présente) et laissez le filtre sécher complètement à l'air (selon l'humidité, cela peut prendre 2 à 4 jours). Lavez les autres parties, y compris la valve en silicone jetable (si présente), à la main avec de l'eau savonneuse chaude. Remontez la bouteille pour créer un joint hermétique pour le stockage. Les filtres peuvent durer jusqu'à trois ans après ouverture s'ils sont correctement entretenus.

VOUS ÊTES COUVERT

GARANTIE

Chaque produit GRAYL est couvert par une garantie de dix (10) ans contre les défauts de matériaux et de fabrication.

NORMES DE TEST

Conforme ou supérieur aux normes de test des guides de l'EPA des États-Unis et aux protocoles de test des purificateurs d'eau microbiologiques (avril 1987).

QUESTIONS?

Contactez-nous à info@thegrayl.eu



RETABLIR UN ÉQUILIBRE

GRAYL® s'engage à reverser 1% de ses ventes pour la préservation et la restauration de l'environnement naturel. 1% For The Planet est un réseau mondial d'entreprises, d'organisations à but non lucratif et d'individus qui œuvrent ensemble pour la santé de notre planète.

**Tecnologia Attiva:**

Elettro-adsorbimento e carbone attivo ultra-polverizzato.

Materiali senza BPA: Si

Dimensioni: 7,3 cm (altezza) x 7,8 cm (larghezza)

Peso: 108 g

Velocità di flusso rapida: 8 secondi per 700 ml (5 litri/minuto)

Durata del filtro: 350 pressioni (250 L)

Conservazione: Se conservato correttamente, un filtro non aperto ha una durata di 10 anni. Dopo l'uso, il filtro dura almeno altri 3 anni.

**REMUOVE:**

VIRUS(99.99%)

ROTAVIRUS, NOROVIRUS, EPATITE A

BATTERI(99.9999%)

E. COLI, SALMONELLA, DISSENTERIA

PROTOZOI(99.9%)

GIARDIA, CRYPTOSPORIDIUM, AMEBE

FILTRA:

PARTICELLE

MICROPLASTICHE, SEDIMENTI, LIMO

SOSTANZE CHIMICHE

PFAS, CLORO, CLOROFORMIO

METALLI PESANTI

PIOMBO, ARSENICO, CROMO

TECNOLOGIA**DURATA DEL FILTRO**

La durata di un filtro varia a seconda della qualità della fonte d'acqua. Più l'acqua è limpida, più a lungo il filtro durerà. In acqua limpida, un filtro è efficace per circa 350 cicli (250 litri). In acqua che contiene impurità come fango, limo o tannini, la durata del filtro si riduce. Quando il "tempo di pressione" raggiunge circa 25 secondi (o sono trascorsi tre anni dal primo utilizzo), il filtro deve essere sostituito. Indipendentemente dalla velocità di flusso, il filtro rimane efficace, poiché nessun patogeno legato all'acqua riesce a passare.

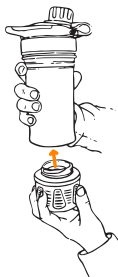


350 CICLI DEL FILTRO
250 L
5 L / MIN

UN CICLO DEL FILTRO®
8 SECONDI

REMOZIONE DEL FILTRO**REMOZIONE DEL FILTRO**

Afferrare saldamente la tazza interna. Ruotare il filtro a sinistra per allentarlo fino a che si stacca dalla tazza interna.

INSTALLAZIONE DEL FILTRO**INSTALLAZIONE**

Inserire il filtro nella parte inferiore della tazza interna.

ATTENZIONE: La corretta installazione del filtro previene la contaminazione incrociata.

**IMPORTANTE: BLOCCARE IL FILTRO**

Assicurarsi che il filtro sia correttamente bloccato ruotandolo completamente nella posizione prevista, fino a che non scatta in posizione. Questo previene che il filtro si stacchi o non funzioni correttamente durante l'uso.

MISURE DI SICUREZZA

FILTRARE SOLO CON ACQUA FRESCA.

Filtrare solo con acqua fresca (nessun'altra bevanda). Non usare acqua salata o salmastra.

CONTAMINAZIONE INCROCIATA.

Non esporre il bicchiere interno a acqua non trattata o riempirlo con essa, altrimenti potrebbero verificarsi contaminazioni incrociate. Se ciò accade, smontare la bottiglia GeoPress® (non il filtro) e lavarla con acqua saponata. Risciacquare accuratamente. In alternativa, è possibile diluire le potenziali contaminazioni spingendo l'acqua attraverso il filtro per 5-7 volte (muovendolo mentre lo si fa).

CERCARE LE MIGLIORI FONTI.

Iniziare sempre con l'acqua più pulita (meno fangosa) disponibile. I ruscelli, ad esempio, sono generalmente migliori di laghi e paludi, poiché questi ultimi contengono spesso maggiori quantità di sedimenti e tannini.

CIANOBACTERIE, ALTI LIVELLI DI PIOMBO, MERCURIO, ETC.

I filtri sono progettati per rimuovere piccole quantità di sostanze chimiche e metalli pesanti. Tuttavia, la bottiglia GeoPress® NON è stata progettata per proteggere da disastri industriali, contaminazioni da cenere di carbone, livelli molto alti di piombo, mercurio, disastri nucleari o cianobatteri tossici. In questi casi, si dovrebbe cercare un'altra fonte d'acqua.

ATTENZIONE AI TANNINI.

I tannini sono composti organici naturali che provengono da materiale vegetale in decomposizione e possono ostruire il filtro. In alte concentrazioni, i tannini sono facilmente riconoscibili poiché colorano l'acqua in modo simile al tè e formano flussi neri. Non utilizzare GeoPress® in acqua ad alta concentrazione di tannini.

NO AL GHIACCIO.

I filtri non vengono danneggiati in modo significativo da cicli di congelamento/scongelamento, ma non utilizzare il filtro dopo 3 o più cicli di congelamento/scongelamento. Proteggi la bottiglia GeoPress® in caso di temperature gelide riempiendola d'acqua e isolandola in una giacca o in un sacco a pelo.

NIENTE ACQUA CALDA (O BOLLENTE) O MICROONDE.

Non esporre il filtro ad acqua più calda di 50°C, in quanto potrebbe danneggiare il materiale del filtro. Non mettere la bottiglia GeoPress® nel microonde.

MANUTENZIONE TRA GLI UTILIZZI

NON USARE SAPONE SUL FILTRO.

Non lavare il filtro con sapone o altri detergenti. Il sapone danneggia il materiale del filtro. Sciacquare il filtro solo con acqua pulita, se necessario.

CORRETTA MANUTENZIONE E STOCCAGGIO:

Asciugare accuratamente il filtro bagnato premendolo in un bicchiere esterno vuoto (senza acqua) ed eliminando l'acqua in eccesso. Rimuovere la valvola in silicone monodirezionale (se disponibile) e lasciare asciugare completamente il filtro all'aria (a seconda dell'umidità, potrebbero essere necessarie 2-4 giorni per asciugarsi completamente). Lavare a mano tutte le altre parti, compresa la valvola in silicone monodirezionale (se disponibile), con acqua calda e sapone. Rimontare la bottiglia per creare una chiusura ermetica per lo stoccaggio. I filtri possono durare fino a tre anni dopo l'apertura se curati correttamente tra un utilizzo e l'altro.

SEI COPERTO

GARANZIA

Ogni prodotto GRAYL è accompagnato da una garanzia di dieci (10) anni che copre i difetti di materiale e lavorazione.

STANDARD DI PROVA

Rispetta o supera lo Standard guida EPA degli Stati Uniti e il protocollo per il test dei purificatori d'acqua microbiologici (aprile 1987).

DOMANDE?

Contattaci a info@thegrayl.eu



DARE QUALCOSA INDIETRO

GRAYL® si impegna a donare l'1% delle vendite per la conservazione e il ripristino dell'ambiente naturale. "1% For The Planet" è una rete globale di aziende,

organizzazioni non profit e individui che collaborano per la salute del nostro pianeta.

**Actieve Technologie:**

Elektroadsorptie en
ultra-pulveriseerde actieve kool.
BPA-vrije materialen: ja

Afmetingen: 7,3 cm (hoogte) x 7,8 cm (breedte)

Gewicht: 108 g

Snelle doorstromingsnelheid: 8 seconden voor 700 ml (5 liter/minuut)

Levensduur: 350 persbeurten (250L)

Houdbaarheid: Bij juiste opslag heeft een ongeopende filter een houdbaarheid van 10 jaar. Na gebruik blijft een filter nog minimaal 3 jaar effectief

**VERWIJDERT:**

VIRUSSEN (99.99%)

ROTA-VIRUS, NORO-VIRUS, HEPATITIS A

BACTERIËN (99.9999%)

E. COLI, SALMONELLA, DYSENTERIE

PROTOZOËN (99.9%)

GIARDIA, CRYPTOSPORIDIUM, AMOEBA

FILTERT:

DEELTJES

MIKROPLASTIC, SEDIMENT, SLIB

CHEMICALIËN

PFAS, CHLOOR, CHLOORFORM

ZWARE METALEN

LOOD, ARSEN, CHROOM

TECHNOLOGIE**LEVENSDUUR VAN HET FILTER**

De levensduur van een filter varieert afhankelijk van de kwaliteit van de waterbron. Hoe duidelijker het water, hoe langer het filter meegaat. In helder water is een filter effectief voor ongeveer 350 cycli (250 liter). In water met verontreinigingen zoals modder, slib of tannines wordt de levensduur korter. Zodra de "druktijd" ongeveer 25 seconden bereikt (of drie jaar na het eerste gebruik zijn verstreken), moet het filter worden vervangen. Ongeacht de doorstromingssnelheid blijft het filter effectief, aangezien geen watergebonden ziekteverwekkers doorkomen.



350 FILTERBEWERKINGEN

250 L

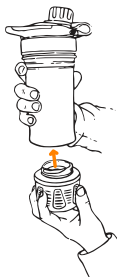
5 L / MIN

EEN FILTERBEWERKING®

8 SECONDEN

FILTER VERWIJDEREN**FILTER VERWIJDEREN**

Pak de binnenbeker stevig vast. Draai het filter naar links om het los te maken totdat het zich van de binnenbeker loslaat.

FILTERINSTALLATIE**FILTERINSTALLATIE**

Plaats het filter in de bodem van de binnenbeker.

LET OP: De juiste installatie van het cartridge voorkomt kruisbesmetting.

**BELANGRIJK: FILTER VERGRENDELEN**

Zorg ervoor dat het filter correct wordt vergrendeld door het volledig in de voorgeschreven positie te draaien totdat het vastklikt. Dit voorkomt dat het filter tijdens het gebruik eruit valt of niet goed functioneert.

VOORZORGSMAATREGELEN

ALLEEN FILTEREN MET FRIS WATER.

Filter alleen met fris water (geen andere vloeistoffen). Geen zoutwater of brak water.

KRUISBESMETTING.

Stel de binnenbeker niet bloot aan onbehandeld water of vul deze niet ermee, omdat dit kan leiden tot kruisbesmetting. Als dit gebeurt, demonteer dan de GeoPress® fles (niet het filter) en was deze met zeepwater. Spoel vervolgens grondig af. Als alternatief kun je potentiële verontreinigingen verdunnen door 5-7 keer water door het filter te drukken (en het daarbij te bewegen).

ZOEK DE BESTE BRONNEN.

Begin altijd met het schoonste (minst modderige) water dat beschikbaar is. Beekjes zijn bijvoorbeeld meestal beter dan meren en moerassen, omdat deze vaak hogere hoeveelheden sedimenten en tannines bevatten.

CYANOBACTERIËN, HOOG LOODGEHALTE, KWIK, ETC.

De filters zijn ontworpen om kleine hoeveelheden chemicaliën en zware metalen te verwijderen. De GeoPress® fles is echter NIET ontworpen voor bescherming tegen industriële rampen, kolenvliegavervuiling, zeer hoge loodwaarden, kwik, nucleaire rampen of toxische blauwalgen (cyanobacteriën). In deze gevallen moet een andere waterbron worden gezocht.

VOORZICHTIGHEID BIJ TANNINES.

Tannines zijn natuurlijke organische verbindingen die uit afbrekend plantenmateriaal en bomen vrijkomen en het filter kunnen verstoppen. In hoge concentraties zijn tannines gemakkelijk herkenbaar, omdat ze het water een theekleur geven en zwarte stromen vormen. Gebruik de GeoPress® niet in water met een hoog tanninegehalte.

GEEN VORST.

De filters worden niet significant beschadigd door een vorst-/dooi-cyclus. Gebruik echter geen filter na 3 of meer vorst-/dooi-cycli. Bescherm de GeoPress® fles bij vriezend weer door deze met water te vullen en in een jas of slaapzak te isoleren.

GEEN HEET (OF KOKEND) WATER OF MAGNETRON.

Stel het filter niet bloot aan water dat heter is dan 50°C, aangezien dit het filtermateriaal kan beschadigen. Zet de GeoPress® fles niet in de magnetron.

ZORG TUSSEN GEBRUIKEN

GEBRUIK GEEN ZEEP OP HET FILTER.

Was het filter niet met zeep of andere schoonmaakmiddelen. Zeep beschadigt het filtermateriaal. Spoel het filter indien nodig alleen af met schoon water.

JUISTE ZORG EN OPSLAG:

Droog het natte filter grondig door het in een lege (zonder water) buitenbeker te drukken en het overtollige water eruit te gieten. Verwijder het wegwerp-siliconenventiel (indien aanwezig) en laat het filter grondig aan de lucht drogen (afhankelijk van de luchtvochtigheid kan het 2-4 dagen duren voordat het volledig droog is). Was alle andere onderdelen, inclusief het wegwerp-siliconenventiel (indien aanwezig), met de hand in warm zeepwater. Zet de fles weer in elkaar om een luchtdichte afsluiting te creëren voor opslag. Filters kunnen bij juiste zorg tot drie jaar na opening houdbaar zijn.

JE BENT BEVEILIGD

GARANTIE

Elk GRAYL-product wordt geleverd met een garantie van tien jaar (10 jaar), die materiaal- en productiefouten dekt.

TESTNORMEN

Voldoet aan of overtreft de US EPA Guide Standard en het protocol voor het testen van microbiologische waterzuiveraars (april 1987).

VRAAG?

Neem contact met ons op via info@thegrayl.eu



IETS TERUGGEVEN

GRAYL® verplicht zich om 1% van de omzet te doneren voor het behoud en herstel van de natuurlijke omgeving.

1% For The Planet is een wereldwijd netwerk van bedrijven, non-profitorganisaties en individuen die samenwerken voor de gezondheid van onze planeet.



Aktiv teknologi: Elektroadsorption och ultrafinkornigt aktivt kol.

BPA-fria material: Ja

Storlek: 7,3 cm (höjd) x 7,8 cm (bredd)

Vikt: 108 g

Snabb flödeshastighet: 8 sekunder för 700 ml (5 liter/minut)

Livslängd: 350 tryckningar (250L)

Hållbarhet: Om förvaras korrekt har ett öppet filter en hållbarhet på 10 år. Efter att ett filter har använts, håller det fortfarande minst 3 ytterligare år.



RENGÖRER:

VIRUS(99.99%)

ROTAVIRUS, NOROVIRUS, HEPATIT A

BAKTERIER(99.9999%)

E. COLI, SALMONELLA, DYSENTERI

PROTOZOER (99.9%)

GIARDIA, CRYPTOSPORIDIUM, AMÖBOR

FILTERAR:

PARTIKLAR

MIKROPLAST, SEDIMENT, SLAM

KEMIKALIER

PFAS, KLOR, KLORFORM

TUNGMETALLER

BLY, ARSENIK, KROM

TEKNOLOGI

FILTERLIVSLÄNGD

Livslängden på ett filter varierar beroende på vattenkvaliteten. Ju klarare vattnet är, desto längre håller filtret. I klart vatten är ett filter effektivt för cirka 350 cykler (250 liter). I vatten som innehåller föroreningar som slam, dy eller tanniner förkortas livslängden. När "trycktiden" när cirka 25 sekunder (eller tre år har gått sedan första användning), bör filtret bytas ut. Övsett flödeshastigheten förblir filtret effektivt, eftersom inga vattenbundna patogener kan passera igenom.



350 FILTERCYKLAR
250 L
5 L / MIN

EN FILTERCYKLUS®
8 SEKUNDER

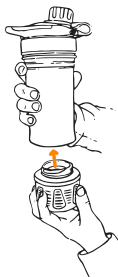
FILTERBORTTAGNING



FILTERBORTTAGNING

Greppa inre koppen ordentligt. Vrid filtret åt vänster för att lossa det tills det separeras från den inre koppen.

FILTERINSTALLATION



FILTERINSTALLATION

Installera filtret i botten av den inre koppen.

VARNING: Den korrekta installationen av patronen förhindrar korskontaminering.



VIKTIGT: LÅS FILTRET

Se till att filtret är korrekt låst genom att vrida det helt till sin avsedda position tills det klickar på plats. Detta förhindrar att filtret faller ut eller inte fungerar ordentligt under användning.

FÖRSIKTIGHETSMÅTT

FILTRERA ENDAST MED FÄRSKVATTEN.

Filtrera endast med färskvatten (inga andra vätskor). Ingen saltvatten eller bräckt vatten.

KORSKONTAMINERING.

Tillsätt inte obehandlat vatten i den inre koppen eller fyll den med det, eftersom det kan leda till korskontaminering. Om detta inträffar, demontera GeoPress® flaskan (inte filtret) och tvätta den med tvåligen vatten. Skölj noggrant. Alternativt kan du späda eventuella föroreningar genom att trycka 5-7 gånger vatten genom filtret (och röra på det).

HITTA DE BÄSTA KÄLLORNA.

Börja alltid med det renaste (minst leriga) vatten som finns tillgängligt. Bäckar är till exempel oftast bättre än sjöar och träsk, eftersom dessa ofta innehåller högre mängder sediment och tanniner.

CYANOBAKTERIER, HÖGA BLEIVÄRDEN, KVIKKSILVER, ETC.

Filtren är utformade för att ta bort små mängder kemikalier och tungmetaller. GeoPress® flaskan är dock INTE utvecklad för att skydda mot industriella katastrofer, kolaska-föroreningar, mycket höga blyhalter, kvicksilver, nukleära katastrofer eller giftiga blågröna alger (cyanobakterier). I dessa fall bör en annan vattenkälla sökas.

FÖRSIKTIGHET VID TANNINER.

Tanniner är naturliga organiska föreningar som kommer från nedbrytande växtmaterial och träd och kan blockera filtret. Vid höga koncentrationer är tanniner lätt igenkännbara eftersom de färgar vattnet tefärgat och bildar svarta strimor. Använd inte GeoPress® i vatten med högt tanninhalte.

INGA FROST

Filtren skadas inte väsentligt av en frost/tining-cykel. Använd dock inte filtret efter 3 eller fler frost/tining-cykler. Skydda GeoPress® flaskan vid kalla temperaturer genom att fylla den med vatten och isolera den i en jacka eller sovsäck.

INGET VARMT (ELLER KOKANDE VATTEN) ELLER MIKROVÅG-SUGN.

Utsätt inte filtret för vatten som är varmare än 50°C, eftersom detta kan skada filtermaterialet. Lägga inte GeoPress® flaskan i mikrovågsugnen.

SKÖTSEL MELLAN ANVÄNDNINGAR

ANVÄND INTE TVÅL PÅ FILTRET.

Tvätta inte filtret med tvål eller andra rengöringsmedel. Tvål skadar filtermaterialet. Skölj filtret vid behov enbart med rent vatten.

KORREKT SKÖTSEL OCH FÖRVARING:

Torka den blöta filtret ordentligt genom att pressa den i en tom (utan vatten) ytterkopp och hålla ut överflödigt vatten. Ta bort engångssilikonventilen (om sådan finns) och låt filtret torka helt i luften (beroende på luftfuktighet kan det ta 2-4 dagar att torka helt). Tvätta alla andra delar, inklusive engångssilikonventilen (om sådan finns), för hand med varmt tvåligen vatten. Sätt ihop flaskan igen för att skapa ett lufttätt sigill för förvaring. Filtren kan hålla i upp till tre år efter öppning om de sköts om ordentligt.

DU ÄR SKYDDAD

GARANTI

Alla GRAYL-produkter har en tiotårs (10 år) garanti som täcker material- och tillverkningsfel.

TESTSTANDARDS

Möter eller överträffar US EPA Guide Standard och protokollet för mikrobiologiska vattenrenare (april 1987).

FRÅGOR?

Kontakta oss på info@thegrayl.eu



GE TILLBAKA

GRAYL® åtar sig att donera 1 % av sin omsättning till bevarande och återställande av den naturliga miljön. 1% For The Planet är ett globalt nätverk av företag, ideella organisationer och individer som tillsammans arbetar för planetens hälsa.



Tecnología activa: Electroadsorción y carbón activado ultra-pulverizado.

Materiales libres de BPA: Sí

Tamaño: 7,3 cm (alto) x 7,8 cm (ancho)

Peso: 108 g

Tasa de flujo rápido: 8 segundos para 700 ml (5 litros/minuto)

Duración: 350 presiones (250L)

Vida útil: Con un almacenamiento adecuado, un filtro no abierto tiene una vida útil de 10 años. Después de usar un filtro, dura al menos 3 años adicionales.



ELIMINA:

VIRUS(99.99%)

ROTA VIRUS, NOROVIRUS, HEPATITIS A

BACTERIAS(99.9999%)

E. COLI, SALMONELLA, DYSENTERIA

PROTOZOOS (99.9%)

GIARDIA, CRYPTOSPORIDIUM, AMEBAS

FILTRA:

PARTÍCULAS

MICROPLÁSTICOS, SEDIMENTOS, LODO

QUÍMICOS

PFAS, CLORO, CLOROFORMO

METALES PESADOS

PLOMO, ARSÉNICO, CROMO

TECNOLOGÍA

DURACIÓN DEL FILTRO

La vida útil de un filtro varía según la calidad de la fuente de agua. Cuanto más clara sea el agua, más durará el filtro. En agua clara, el filtro es eficaz para aproximadamente 350 ciclos (250 litros). En agua que contiene impurezas como barro, limo o taninos, la vida útil se reduce. Una vez que el "tiempo de presión" alcanza aproximadamente 25 segundos (o han pasado tres años desde el primer uso), el filtro debe ser reemplazado. Independientemente de la velocidad de flujo, el filtro sigue siendo eficaz, ya que no pasan patógenos transmitidos por el agua.



350 CICLOS DE FILTRADO
250 L
5 L / MIN

UN CICLO DE FILTRADO®
8 SEGUNDOS

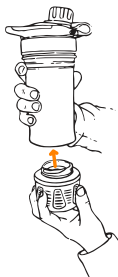
RETIRAR EL FILTRO



RETIRAR EL FILTRO

Sujeta firmemente el vaso interior. Gira el filtro hacia la izquierda para aflojarlo hasta que se separe del vaso interior.

INSTALACIÓN DEL FILTRO



INSTALACIÓN DEL FILTRO

Coloca el filtro en el fondo del vaso interior.

ATENCIÓN: La correcta instalación del cartucho evita la contaminación cruzada.



IMPORTANTE: ASEGÚRATE DE BLOQUEAR EL FILTRO

Asegúrate de que el filtro esté correctamente bloqueado, girándolo completamente hasta la posición indicada hasta que encaje. Esto evita que el filtro se caiga o no funcione correctamente durante su uso.

PRECAUCIONES

FILTRAR SOLO CON AGUA LIMPIA.

Filtra solo con agua potable (no con otros líquidos). No utilices agua salada ni agua salobre.

CONTAMINACIÓN CRUZADA.

No expongas el vaso interior al agua no tratada ni lo llenes con ella, ya que podría producirse contaminación cruzada. Si esto sucede, desmonta la botella GeoPress® (no el filtro) y lávala con agua y jabón. Luego, enjuágala bien. Como alternativa, puedes diluir las posibles impurezas presionando agua a través del filtro entre 5 y 7 veces (moviéndolo mientras lo haces).

BUSCA LAS MEJORES FUENTES.

Siempre comienza con el agua más limpia (la menos lodosa) disponible. Los arroyos, por ejemplo, suelen ser mejores que los lagos y pantanos, ya que estos últimos suelen contener más sedimentos y taninos.

CIANOBACTERIAS, ALTOS NIVELES DE PLOMO, MERCURIO, ETC.

Los filtros están diseñados para eliminar pequeñas cantidades de productos químicos y metales pesados. Sin embargo, la botella GeoPress® NO está diseñada para proteger contra desastres industriales, contaminación por cenizas de carbón, niveles extremadamente altos de plomo, mercurio, desastres nucleares o cianobacterias (algas tóxicas). En estos casos, se debe buscar otra fuente de agua.

PRECAUCIÓN CON LOS TANINOS.

Los taninos son compuestos orgánicos naturales que provienen de la descomposición de material vegetal y árboles, y pueden obstruir el filtro. En altas concentraciones, los taninos son fácilmente reconocibles porque tiñen el agua de color marrón como el té y pueden formar ríos oscuros. No utilices GeoPress® en agua con altos niveles de taninos.

EVITAR EL HIELO.

Los filtros no se dañan significativamente durante un ciclo de congelación/descongelación. Sin embargo, no utilices un filtro después de 3 o más ciclos de congelación/descongelación. Protege la botella GeoPress® en temperaturas bajo cero llenándola de agua y aislándola con una chaqueta o un saco de dormir.

NO USAR AGUA CALIENTE (NI HIRVIENDO) O MICROONDAS.

No expongas el filtro a agua con una temperatura superior a 50°C, ya que esto puede dañar el material del filtro. No pongas la botella GeoPress® en el microondas.

CUIDADO ENTRE USOS

NO USE JABÓN EN EL FILTRO.

No laves el filtro con jabón u otros productos de limpieza. El jabón puede dañar el material del filtro. Solo enjuaga el filtro con agua limpia cuando sea necesario.

CUIDADO ADECUADO Y ALMACENAMIENTO:

Seca el filtro mojado completamente presionándolo en una taza exterior vacía (sin agua) y vaciando el exceso de agua. Retira la válvula de silicona de un solo sentido (si está presente) y deja que el filtro se seque completamente al aire (dependiendo de la humedad, puede tardar de 2 a 4 días en secarse por completo). Lava todas las demás piezas, incluida la válvula de silicona de un solo sentido (si está presente), a mano con agua tibia y jabón. Vuelve a ensamblar la botella para crear un sellado hermético para el almacenamiento. Los filtros pueden durar hasta tres años después de ser abiertos si se cuidan correctamente.

ESTÁS CUBIERTO

GARANTÍA

Cada producto GRAYL viene con una garantía de diez (10) años que cubre defectos de materiales y fabricación.

NORMAS DE PRUEBA

Cumple o supera la Norma de Guía de la EPA de EE.UU. y el Protocolo para la prueba de purificadores de agua microbiológicos (abril de 1987).

¿PREGUNTAS?

Contactanos en info@theyrayl.eu



DEVOLVER AL PLANETA

GRAYL® se compromete a donar el 1% de sus ventas para la conservación y restauración del medio ambiente natural. 1% For The Planet es una red global de empresas, organizaciones sin fines de lucro e individuos que trabajan juntos por la salud de nuestro planeta.