



ULTRALIGHT
COMPACT PURIFIÉ
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

GRAYL[®]



PROTECTION GLOBALE ONE PRES.^{MC}



REMPLISSEZ. PRESSEZ. BUVEZ.^{MC}

PURIFICATION ET FILTRATION



CARTOUCHE DE REMPLACEMENT

**UNE PRESSION
15 SECONDES**

**300 UTILISATIONS
150 L / 40 GAL
2L / MIN**

ÉLIMINE

LES VIRUS (99.99%)
ROTAVIRUS, NOROVIRUS, HÉPATITE A
BACTÉRIES (99.9999%)
E. COLI, SALMONELLE, DYSENTERIE
PROTOZOAIRES (99.9%)
GIARDIA, CRYPTOSPORIDIUM, AMIBES

FILTRE

LES PARTICULES
MICROPLASTIQUES, SÉDIMENTS, LIMON
PRODUITS CHIMIQUES
CHLORE, BENZÈNE, CHLOROFORME
MÉTAUX LOURDS
PLOMB, ARSENIC, CHROME

EAU POTABLE PROPRE ET SÛRE



EAU POTABLE PROPRE ET SÛRE

Une fois purifiée, 473 ml d'eau peut être consommé ou conservé pour une utilisation ultérieure. De l'eau purifiée, dans le monde.



ÉCHANGE D'IONS ET CHARBON ACTIF

À l'intérieur de la cartouche du purificateur, un support en fibres céramiques non tissées bloque les particules et confèrent une structure technologies : les ions chargés positivement (c'est-à-dire des aimants moléculaires) et le charbon actif en poudre. Comme l'eau sale doit traverser la cartouche, l'échange d'ions permet de lier de façon permanente les agents pathogènes (virus, protozoaires, bactéries). Le charbon actif adsorbe les produits chimiques, les métaux lourds, les arrière-goûts et les odeurs.



EAU SALE

Eau non traitée, contaminée par des agents pathogènes (virus, bactéries, protozoaires), sédiments, microplastiques, produits chimiques ou métaux lourds.

EN SAVOIR D'AVANTAGE



RÉCIPIENT EXTERNE

Recueillir ou remplir l'eau sale dans la recharge extérieure jusqu'à la ligne de remplissage indiquée au dos.



LOOP CAP

Le capuchon se clipse et facilite le transport grâce à deux grands anneaux, une surface texturée et des bords biseautés souples.

RÉCIPIENT INTERNE

La presse intérieure transparente conserve l'eau purifiée, propre et salubre. L'eau sale n'y pénètre jamais.



LIGNE DE REMPLISSAGE
ULTRALIGHT contient 473 ml d'eau potable propre.

BASE ANTIDÉRAPANTE

La base souple et antidérapante offre une protection durable.

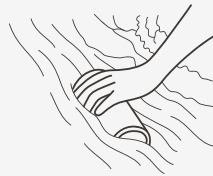
HOW IT WORKS



1

TOURNEZ ET DÉBOITEZ.

Saisir la presse intérieure avec une main et la recharge extérieure avec l'autre pour les séparer. Un dévissage rapide permet d'amorcer la séparation.



2

REMPLISSEZ D'EAU SALE.

Recueillir l'eau d'un ruisseau ou lac, ou remplir de n'importe quel robinet (p. ex., aux toilettes ou à l'auberge de jeunesse).

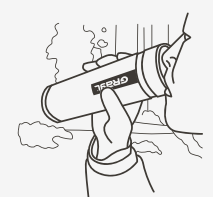


3

APPUYEZ SUR N'IMPORTE QUELLE SURFACE BASSE.

À l'aide du poids du corps, presser en exerçant une force constante vers le bas.

Pour presser et purifier en laissant le capuchon, ouvrir celui-ci à moitié pour permettre à l'air de s'échapper pendant la purification.



4

BUVEZ DE L'EAU PROPRE ET PURIFIÉE.

Facile et rapide : produit de l'eau potable en 15 secondes, n'importe où!

PROTECTION GLOBALE CONTRE LES VIRUS

On trouve des virus d'origine hydrique dans l'eau du robinet de pratiquement tous les pays en développement. Les virus rendent les voyageurs et les populations malades, et son fatals pour des centaines de milliers d'enfants chaque année. Adapté à un usage partout dans le monde, GRAYL offre une protection mondiale contre les pathogènes d'origine hydrique, ainsi que les produits chimiques, les métaux lourds, et même les microplastiques.





FILL.

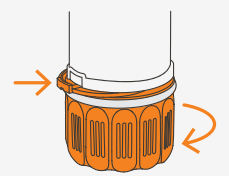


PRESS.



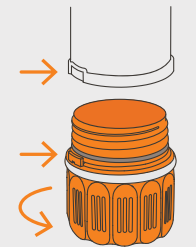
DRINK.

INSTALLATION DE LA CARTOUCHE



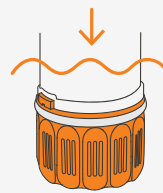
DÉMONTAGE

Localiser la languette de verrouillage de la cartouche du purificateur en bas de la PRESSE INTÉRIEURE. Retirer ensuite la languette de verrouillage et dévisser la cartouche (vers la gauche).



INSERTION

Saisir fermement la PRESSE INTÉRIEURE et la visser à fond (vers la droite) jusqu'à ce que la cartouche et du purificateur s'enclenche dans l'encoche de blocage. Ne pas trop serrer.



AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION

Avant de boire, presser l'eau à travers le purificateur deux fois. La décoloration de l'eau (causée par la poussière de charbon actif inoffensif) est normale au cours des deux premiers cycles.

ENTRETIEN ET UTILISATION

N'UTILISEZ PAS DE SAVON SUR LA CARTOUCHE DU PURIFICATEUR.

Ne lavez pas la cartouche avec du savon ou d'autres produits nettoyants. Le savon endommagera le support du purificateur. Au besoin, vous pouvez rincer la cartouche avec de l'eau propre.

LAVEZ LA BOUTEILLE ULTRALIGHT (PAS LA CARTOUCHE DU PURIFICATEUR) À LA MAIN.

Le récipient externe, le récipient interne et le capuchon peuvent tous être lavés à la main avec de l'eau chaude savonneuse. Ne pas mettre au lave-vaisselle. Ne lavez pas la cartouche du purificateur avec du savon ou tout autre produit nettoyant.

ENTREPOSAGE À LONG TERME.

Pour un entreposage à long terme, il est recommandé de préparer le ULTRALIGHT afin de prévenir la formation de moisissures et d'odeurs. Séchez complètement la cartouche en effectuant une « pression à sec » en pressant le purificateur humide dans une recharge extérieure vide (sans eau) et videz l'excès d'eau. Laissez la cartouche sécher complètement à l'air (selon l'humidité, cela prendra de deux à quatre jours pour qu'elle sèche complètement). Lavez à la main, avec de l'eau chaude et savonneuse, toutes les autres pièces. Remontez l'unité pour créer un joint étanche à l'air pour l'entreposage. Les cartouches peuvent durer jusqu'à trois ans après ouverture si elles sont bien entretenues entre chaque utilisation.

DURÉE DE VIE DES CARTOUCHE DE PURIFICATEUR.

La durée de vie d'une cartouche varie en fonction de la qualité des sources d'eau; plus l'eau est claire, mieux c'est. Des niveaux élevés de limon ou de sédiments réduiront la durée de vie de la cartouche. En général, lorsqu'on utilise de l'eau claire, une cartouche sera efficace pendant environ **300 cycles (150 L / 40 GAL.)**. Lorsque le « temps de pressage » atteint environ 25 secondes (ou lorsque trois ans se sont écoulés depuis la première utilisation), il est temps de remplacer votre cartouche.

DURÉE DE VIE DES CARTOUCHE DE PURIFICATEUR INUTILISÉES.

Une cartouche non utilisée (et étanche à l'air) et entreposée dans de bonnes conditions a une durée de vie de 10 ans.

DANS UN AVION.

Lorsqu'un avion grimpe à l'altitude de croisière, la pression dans la cabine diminue, ce qui entraîne une expansion de l'air à l'intérieur du ULTRALIGHT. Prévenez les fuites si vous prenez l'avion en vous assurant que votre ULTRALIGHT est complètement vide (pas d'eau qui puisse fuir) ou complètement plein (pas d'air qui va se dilater). Une fois que vous avez atteint l'altitude de croisière, utilisez votre ULTRALIGHT normalement.

PRECAUTIONS

PURIFIEZ UNIQUEMENT L'EAU DOUCE.

N'utilisez que de l'eau douce (aucun autre liquide). **PAS d'eau salée ou d'eau saumâtre.**

CONTAMINATION CROISÉE.

Évitez d'exposer ou de remplir le récipient interne avec de l'eau non traitée, car une contamination croisée pourrait se produire. Si cela se produit, démontez et lavez le ULTRALIGHT (pas la cartouche du purificateur) à l'eau savonneuse et rincez-la soigneusement. Sinon, diluez complètement les contaminants potentiels en pressant (et agitant) cinq à sept fois l'eau à travers le purificateur ULTRALIGHT.

S'APPROVISIONNER EN EAU DE LA MEILLEURE QUALITÉ.

Commencez toujours par l'eau la plus propre (la moins limoneuse) disponible. Par exemple, les cours d'eau sont généralement préférables aux lacs et aux tourbières (qui sont souvent plus riches en sédiments et en tanins).

CYANOBACTÉRIES, TENEURS TROP ÉLEVÉES EN PLOMB, MERCURE, ETC.

Les cartouches de purificateur sont conçues pour éliminer les traces de produits chimiques et de métaux lourds. Le ULTRALIGHT n'est PAS conçu pour vous protéger contre les catastrophes industrielles, les déversements de cendres de charbon, les niveaux de plomb très élevés, le mercure, les catastrophes nucléaires ou les algues bleu-vert toxiques (cyanobactéries), etc. Trouvez une autre source d'eau dans ces situations.

AUCUNE CONGÉLATION

Les cartouches ne se dégradent pas de façon importante après un cycle de gel et de dégel. Toutefois, n'utilisez pas une cartouche après trois cycles de gel et de dégel ou plus. Protégez votre ULTRALIGHT quand il gèle en le remplissant d'eau et en l'isolant dans une veste ou un sac de couchage.

AUCUNE EAU CHAUDE (OU BOUILLANTE) NI DE MICRO-ONDES.

N'exposez pas la cartouche du purificateur à de l'eau plus chaude que 50 °C (120 °F), puisque cela endommagerait le support du purificateur. Ne placez pas le ULTRALIGHT au micro-ondes.

DURABILITÉ ET CHUTES ACCIDENTELLES.

Incroyablement durable, un purificateur ULTRALIGHT résiste aux tests de chute (à pleine capacité) jusqu'à 3 mètres (10 pieds).

IF THERE IS MAGIC ON THIS PLANET
IT IS CONTAINED IN WATER.
—LOREN EISELEY



DONNEZ EN RETOUR



GRAYL® s'engage à offrir 1% de son chiffre d'affaires à la préservation et à la restauration de l'environnement naturel. 1% For The Planet est un réseau mondial d'entreprises, d'organismes sans but lucratif et de particuliers qui travaillent de concert pour une planète en santé. Plus de 175 millions de dollars (USD) ont été consacrés à l'environnement.

NOUS VOUS PROTÉGEONS

GARANTIE

Chaque GRAYL est doté d'une garantie de dix (10) ans couvrant la main d'œuvre et les matériaux.

NORMES D'ANALYSE

Testé indépendamment par un laboratoire certifié pour vérifier que les protocoles 42 et 53 du National Center For Ecological Analysis And Synthesis sont respectés ou dépassés pour l'élimination des agents pathogènes et des produits chimiques. Conforme à la norme et au protocole de l'EPA pour tester les purificateurs d'eau microbiologiques.

PROGRAMME DE RECYCLAGE ZÉRO DÉCHET

Pour participer à notre programme de recyclage des cartouches zéro déchet, veuillez visiter notre site www.grayl.com/recycle

VOUS AVEZ DES QUESTIONS ?

Pour obtenir des réponses aux questions les plus fréquentes, un service de clavardage en direct et une assistance produit, veuillez consulter le site www.grayl.com/help

MANUELS INTERNATIONAUX

Manual / Handbuch / Manuali / Manuals / マニュアル / 取扱説明書
www.grayl.com/manuals

GRAYL®
#EMPOWERADVENTURE
@thgrayl / www.grayl.com

