

PURITII®

נעליים.
מפתחות.
PURITII.
צאו לדרך.



מערכת PURITII® לסינון מים

גם מים שנדמה שהם בטוחים - אולי מהברז במטבח או מבקבוק פלסטיק - יכולים להיות מזוהמים עקב הימצאות של חלקיקים בלתי רצויים, מתכות כבדות, תרכובות אורגניות נדיפות (VOC) ומזהמים כגון קוטלי חרקים, קוטלי עשבים ותרופות. זה לא הקוקטייל שאנחנו רוצים לשתות! **מערכת Puritii® לסינון מים** היא בן הלוויה המושלם לאורח החיים האורבני, כי היא מספקת מי שתיה נקיים בכל מקום אליו החיים לוקחים אתכם. קחו אותה וצאו לדרך.

מוכחת

נבדק והוכח שהמערכת לסינון מים מסירה עד 99.99% מכל החיידקים, מזהמים מקריים, כימיקלים, קוטלי חרקים, מתכות כבדות וטריהלומתנים*.

הכל כלול

בזכות מערכת סינון המים הנישאת, המוגנת בפטנט, באפשרותכם להנות ממי שתיה צלולים ונקיים ללא העלות, הפסולת והרכיבים הבלתי רצויים שעשויים להימצא במים מבקבוק או מי ברז.

ידידותית לסביבה

בקבוקי Puritii עשויים פלסטיק Tritan™ רב-פעמי, אשר מונע ביעילות שימוש בלמעלה מ-52 מיליון בקבוקי פלסטיק, שמגיעים למזבלות ומציפים את האוקיינוסים שלנו. וזה לא הכל!

*תרכובות כימיות המזהמות את הסביבה.

סננו את

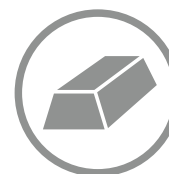
כל הדברים הרעים



קוטלי חרקים



חיידקים



מתכות כבדות



כימיקלים



מזהמים מקריים



טריהלומתנים

PURITII.

מוצרים אלה אינם מיועדים לאבחון, לטיפול, לרפא או למנוע כל מחלה שהיא. תואם לאירופה בלבד. כל הזכויות שמורות. עדכון 01/2023.

מסנן מים PURITII® 2.0

טכנולוגיה פורצת דרך

מסננים רבים בשוק מתמקדים בזיהומים ביולוגיים, כימיים ומזהמים מקריים, אבל לעיתים נדירות הם מרחיקים את כל השלושה יחד. אנחנו עושים את העבודה בשלוק אחד. במערכת Puritii® לסינון מים נעשה שימוש בתהליך סינון דו-שלבי, בדוק ומוכח כמסנן זיהומים ביולוגיים, כימיים ומזהמים מקריים.

בקבוק פלסטיק PURITII® TRITAN

בן הלוויה האורבני המושלם

הבקבוק העשוי פלסטיק Tritan™, בתכולה של 740 מ"ל, מאפשר לכם להנות ממי שתיה צלולים ונקיים בבית, במשרד, בחדר הכושר או בכל מקום אליו אורח החיים הקדחתני שלכם לוקח אתכם! בקבוק ה-Tritan נועד לשימוש יומיומי, אינו דולף וניתן לשטוף אותו במדיח כלים.

ללא BPA
ללא BPS
ללא ביספינול
נטול EA



זוכה בפרס Best of State בקטגוריית מוצרי הספורט והנופש הטובים ביותר לשנת 2017



זוכה בפרס סטיבי ארד לשנת 2018 בקטגוריית המוצר החדש הטוב ביותר של השנה





שאלות נפוצות

כיצד פועל המסנן?

מערכת הסינון הדו-שלבית כוללת הרכב מסנן בלעדי ומוגן בפטנט של גרגירים חופשיים, הכוללים תערובת זאוליט ופחם קוקוס דק, וכן את המארז המקופל הבלעדי והמוגן בפטנט, אשר נועד לסנן מזהמים ביולוגיים, כימיים ומקריים. הוא עושה זאת בקצב זרימה מדהים - כמו לשתות מים דרך קשית.

האם המסנן שלכם עומד בתקני NSF?

ה-EPA וה-NSF קבעו אילו מזהמים הם המסוכנים ביותר לבריאותנו ומהן המגבלות למזהמים אלה. הרשימה אינה מקיפה, אבל מהווה את ההמלצה הטובה ביותר ומסגרת להתייחסות. אנחנו עומדים בתקנים מבחינת המזהמים המיקרוביולוגיים והכימיים ואף עולים עליהם. בנוסף, אנחנו מבצעים בדיקות בהיקף נרחב פי כמה. באתר האינטרנט שלנו תמצאו את הרשימה המלאה של מזהמים אותם אנחנו בודקים.

מדוע עלי להשתמש במסנן כאשר יש פיקוח על מי הברז?

מרבית האנשים חושבים שבתוחם לשתות מים מהברז, הם אינם מבינים שהחידקים והוורוסים יכולים לשחות בכוס השתיה שלכם ושאריות של מתכות רעילות ומזהמים תעשייתיים נמצאות כמעט בכל מערכת מים עירונית.¹

האם מי ברז אינם בטוחים לשתיה?

לדברי איגוד איכות המים, מי ברז יכולים להיות מזוהמים במגוון זיהומים שתאגידי המים העירוניים שלכם עשויים שלא לבדוק. מזהמים אלה מכונים "מזהמים מקריים"². סינון מים הוא דרך לעזור לצמצם למינימום את מספר המזהמים במי השתיה שלכם.

האם מסנן המים PURITII משנה את רמת החומציות של המים?

מסנן המים Puritii מעלה במעט את רמת החומציות של מים הנכנסים לבקבוק, אבל השינוי הוא כל כך מזערי, שאיננו מדווחים עליו ואיננו טוענים שהמסנן מספק מים בסיסיים. מים בסיסיים הם אופנה הולכת ומתחזקת. הם עשויים לספק מספר יתרונות בריאותיים, אבל כיום יש לכך גיבוי מדעי מועט ביותר. כל רכיב שאנחנו מכניסים לגופנו (מזון, מים, תוספים וכד') הוא ברמת חומציות אשר עשויה להיות חומצית או בסיסית. סודה, לדוגמה, היא בדרך כלל ברמת חומציות של בין 2-3 ודומה לשתיה של חומץ לא מדולל. במרבית הירקות והפירות יש רכיבים חומציים. לאמירה שלמים חומציים יש השפעה על הבריאות, מעבר לתזונה נאותה ברמת חומציות הולמת, אין סימוכין מדעיים כרגע.

לכל מערכת איברים בגופנו יש רמת חומציות קבועה ואת היכולת לסנן רכיבים אשר נכנסים אליה, בין אם הם חומציים או בסיסיים. מסנן המים Puritii מסיר כימיקלים, חיידקים ווירוסים מסוכנים, אשר נפוצים במי ברז ובבקבוקים, תוך שמירה על רמת החומציות המקורית (רמת החומציות של מי ברז מווסתת לעמוד על בין 6.5 ל-9.5 לכן, מי הברז שלכם עשויים להיות כבר חומציים).

כיוון שאין באפשרותנו להמליץ באופן מוחלט על מים חומציים מבחינה בריאותית, לא כללנו את המאפיין הזה במסנן המים Puritii ואיננו מתכננים לשלב אותו בגרסאות העתידיות של המוצר.

האם באפשרותי לסנן מי ים?

המסנן של Puritii נועד במיוחד לסנן מים מתוקים, לא מים מלוחים.

האם PURITII מייצר "מי אפס"?

מי אפס הם מים שעברו התפלה כפולה, כך שאינם מכילים מינרלים מועילים. מים מותפלים מוכרים גם בשם "מים רעבים", כיוון שהם מושכים אליהם מינרלים מהגוף עצמו, תהליך המכונה כלציה (יצירת כלט), המזיק לגוף. לאחר שהמים עוברים דרך הכליות, חלק מהרכיבים המזינים החיוניים הללו מסולק מהגוף ושימוש לאורך זמן יכול לגרום למחסור מזיק במינרלים³. בעוד ש-Puritii מסיר כימיקלים מזיקים, רעלים, מתכות כבדות ותרכובות אורגניות נדיפות, הוא אינו מסיר את המינרלים החיוניים הללו ולכן, אינו מייצר מה שמוכר בשם "מי אפס".

כמה זמן מחזיק המסנן?

השימוש ופרק הזמן המומלצים להחלפה של מסננים הם 227 ליטר - או בערך חודשיים עד 3 חודשים של שימוש יומיומי.

האם מסנני המים ניתנים למיחזור?

כל מסנן מאפשר להרחיק 450 בקבוקי מים מפלסטיק מהמזבלות, מטמונות אשפה והאוקיינוסים. בקבוקי Puritii מיועדים לשימוש חוזר וניתנים למיחזור.

מה באפשרותי לסנן באמצעות בקבוקי המים PURITII?

Puritii נועד במיוחד לסנן רכיבים בלתי רצויים שמקורם במים מתוקים. הוא לא נועד לסנן נוזלים אחרים, כגון קפה, משקאות מוגזים, תה, מים מלוחים, מיצים וכד'.



שאלות נפוצות

מה זה "מארז מקופל" ומה הוא עושה?

פעולתו מזכירה מאוד רשת, אשר מוודאת שלא נכנסים מזהמים. רשת זו מונעת, למעשה, מהמזהמים מלהיכנס למסנן.

היבט ייחודי נוסף של המסנן הוא, שהוא פולט מטען אלקטרוסטטי חיובי, אשר מושך אליו לכלוכים מיקרוביולוגיים וכימיים הטעונים במטען שלילי ובכך, הוא למעשה פועל כמגנט, הלוכד את המזהמים הללו בתוך המסנן.

איך לאחסן את המסנן?

ניתן לאחסן מסנני מים Puritii סגורים באריזתם המקורית באזור שבו הלחות נמוכה, הרחק מטמפרטורות קיצוניות, למשך של עד שנה אחת.

לשם אחסון מסננים משומשים, יש לייבש אותם היטב ולשים אותם בשקית אטומה. בדקו את המסנן לפני שאתם משתמשים בו שוב, לוודא שאין עליו סימני עובש או נזק.

לאחר הסינון, בדיקה העלתה שעדיין יש רכיבים במים שלי. למה זה קורה?

המסננים שלנו פועלים להסרה של רכיבים מזיקים, כגון חומרים בלתי רצויים וכימיקלים, בזמן שהם מותירים מאחוריהם מינרלים מועילים, לבריאות אופטימלית. מינרלים אלה הם הרכיבים המופיעים בבדיקה שלך.

כמה מים מכיל כל בקבוק כאשר המסנן נמצא בתוכו?

כל בקבוק מכיל 740 מ"ל ועשוי פלסטיק Tritan™ אקולוגי, נטול BPA, PBAs או כל ביספנול אחר וכן נטול EA. בקבוקי המים Puritii חסינים כנגד נזילות, בטוחים לשימוש במדיח ומושלמים לבית, למשרד ולדרכים!

האם המערכת לטיהור מים PURITII מוציאה את הפלואוריד?

בכל הקשור לפלואוריד, בבדיקות העלו שקצב ההסרה של מסנן המים Puritii עומד על 41.3%.

מדוע המים נראים עכורים בפעם הראשונה שהשתמשי במסנן?

ייתכן ותבחינו באבק פחם דק רק בפעם הראשונה בה משתמשים במסנן. החלק הזה של המסנן בטוח לחלוטין לשימוש ואינו מזיק למערכת העיכול, ומקורו בעיצוב המסנן ובתערובת הבלעדית והמוגנת בפטנט של זאוליט ופחם קוקוס טחון דק.

52,000,000

בקבוקי פלסטיק שלא הגיעו למזבלות ולמטמונות, והמספר הולך וגדל!



מה מסיר המסנן?

Puritii של ההסרה % קצב	השפעות אפשריות על הבריאות*	מיקרוביאליים
>99.9999	מחלות במערכת העיכול	חיידקים
99.5	מחלות במערכת העיכול	וירוסים
>99.997	מחלות במערכת העיכול	Fluorescent Microspheres
Puritii של ההסרה % קצב	השפעות אפשריות על הבריאות*	מזהמים מקריים
99.5	הפרעות בכליות, שיבוש המערכת האנדוקרינית	איבורופן
99.6	נזק לפוריות	אסטרון
99.5	שיבוש המערכת האנדוקרינית, סרטן	ביספנוול A
Puritii של ההסרה % קצב	השפעות אפשריות על הבריאות*	כימיקלים
97.9	גירוי בעיניים/באף, חוסר נוחות בבטן	כלור
41.3	הפרעות שונות, כולל במוח ובבלוטת התריס	פלואוריד
97.8	סרטן, לוקמיה, אנמיה	בזן
>99.8	סרטן, לוקמיה, אנמיה	סטירן
>99.9	סרטן, לוקמיה, אנמיה	איסופרופילבזן
Puritii של ההסרה % קצב	השפעות אפשריות על הבריאות*	קוטלי מזיקים
>95	סרטן, נזק לפוריות	די די טי 4,4'
>96.3	סרטן, נזק לפוריות	אלדרין
>98.2	נזק לכבד, לכליות	אנדוסולפן 1
>99.6	נזק לכבד, לכליות, למערכת העצבים	לינדן
Puritii של ההסרה % קצב	השפעות אפשריות על הבריאות*	מתכות כבדות
>99.3	נזק לכליות, למערכת העצבים	עופרת
>98.7	מחלות במערכת העיכול	נחושת
99.8	נזק לכליות, למערכת העצבים	כספית
>99	עור, מערכת העצבים	ארסן
59.3	הפרעות בכבד, בכליות, במחזור הדם	כרום
Puritii של ההסרה % קצב	השפעות אפשריות על הבריאות*	טריהאלומתנים
74.5	נזק לשרירים, למערכת העצבים	ברומודיכלורומתן

המסננים המסופקים הושרו במיכל של מי בדיקה רגילים סוג 1 (NSF P231, GTW1). מי הבדיקה נשאבו דרך המסנן בלחץ של 3.50 אינץ' כספית. כל מסנן עבר הכנה באמצעות הזרמה של 10 ליטרים של GTW1 לפני שהועמד באתגר הסינון. המזהמים שנבדקו באתגר הוספו ל-GTW1 (ברמת חומציות 7.5) ועורבבו היטב. כל מסנן הושרה במי האתגר, שהוזרמו דרך כל אחד מהמסננים בקצב זרימה של 833-909 מ"ל/דקה בערך, בלחץ של 3.50 אינץ' כספית. לאחר הזרמה של 1 ליטר מי אתגר דרך המסנן, נלקחו דוגמיות מהמים, שנאספו במיכלים סטריליים.

הבדיקה בוצעה על פי המתודולוגיה של תקני הבדיקה של NSF/ANSI.

*המקור להשפעות בריאותיות אפשריות: חוברת EPA 815-K-97-002

https://www.cdc.gov/healthywater/drinking/public/water_diseases.html¹

[https://www.wqa.org/Whats-in-Your-Water/Emerging-Contaminants#:~:text=Pharmaceuticals%2C%20personal%20care%20products%20\(PCPs,up%20in%20%20%20the%20water%20supply.&text=Trace%20amounts%20of%20these%20contaminants,in%20water%20throughout%20the%20country](https://www.wqa.org/Whats-in-Your-Water/Emerging-Contaminants#:~:text=Pharmaceuticals%2C%20personal%20care%20products%20(PCPs,up%20in%20%20%20the%20water%20supply.&text=Trace%20amounts%20of%20these%20contaminants,in%20water%20throughout%20the%20country)²

<https://www.medicalnewstoday.com/articles/317698#is-it-safe>³