



**CLEAN  
SIP™**



# WATER IS LIFE

Empresa de origen Canadiense que dedica el 100%  
de sus recursos a estudios para encontrar  
soluciones al problema global de la escasez de  
agua potable.

Clean Sip es el más innovador de sus productos.

A photograph of four children (three girls and one boy) running happily through a lush green field. In the background, there are trees and a clear blue sky. A large, semi-transparent blue graphic of a water drop is superimposed over the center of the image, containing the text.

**Clean Sip** es el microfiltro portátil más pequeño del mundo,  
permite recuperar hasta 1000 litros de agua no potable.

La ONU y otras ONG's han comprobado la eficacia de éste  
producto que ha salvado miles de vidas en todo el mundo.

Haití, África, India y ahora México comprueban la efectividad de  
**Clean Sip.**

**CLEAN  
SIP**

1 filtro Clean Sip

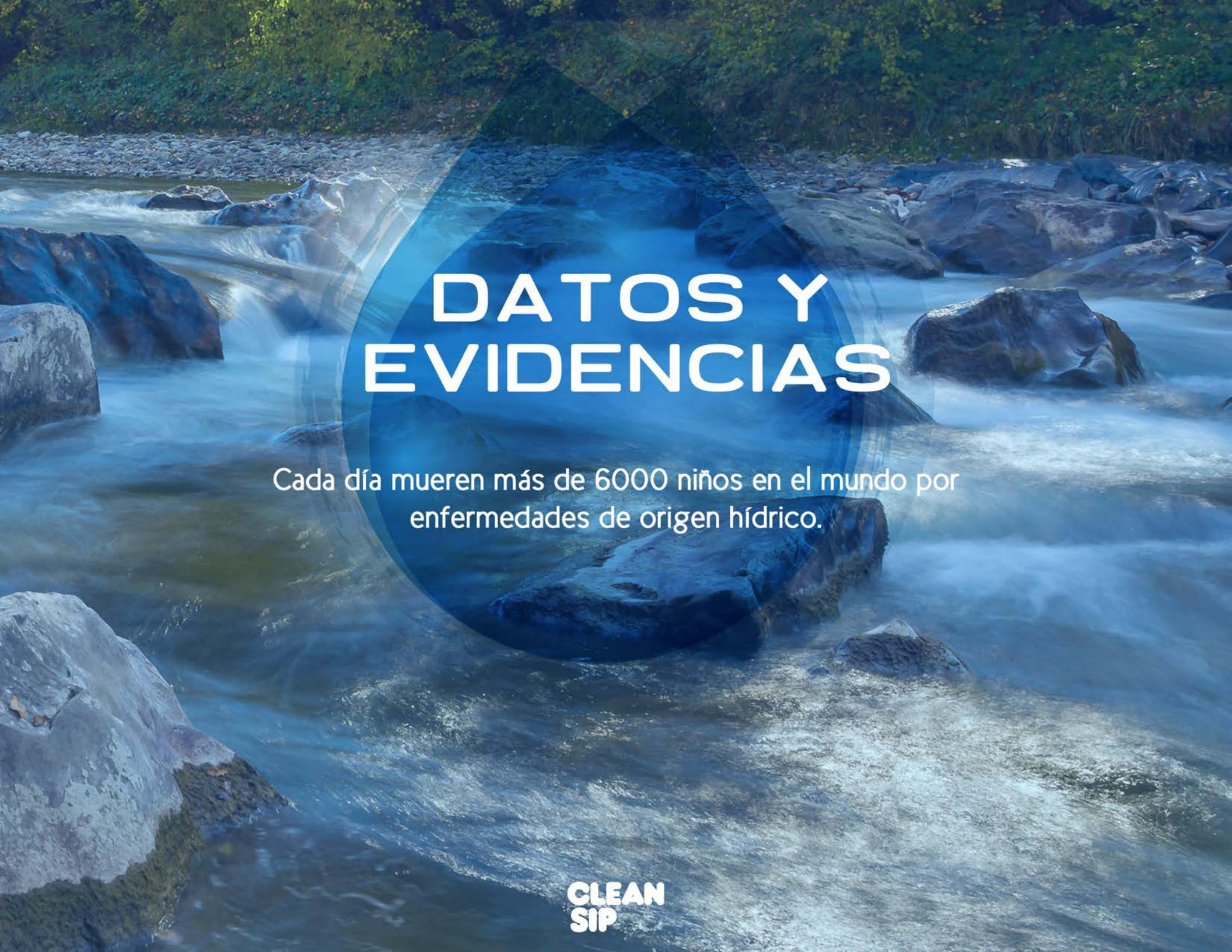
1600 botellas



=



**CLEAN  
SIP**



# DATOS Y EVIDENCIAS

Cada día mueren más de 6000 niños en el mundo por enfermedades de origen hídrico.

**CLEAN  
SIP**



**CADA  
10**

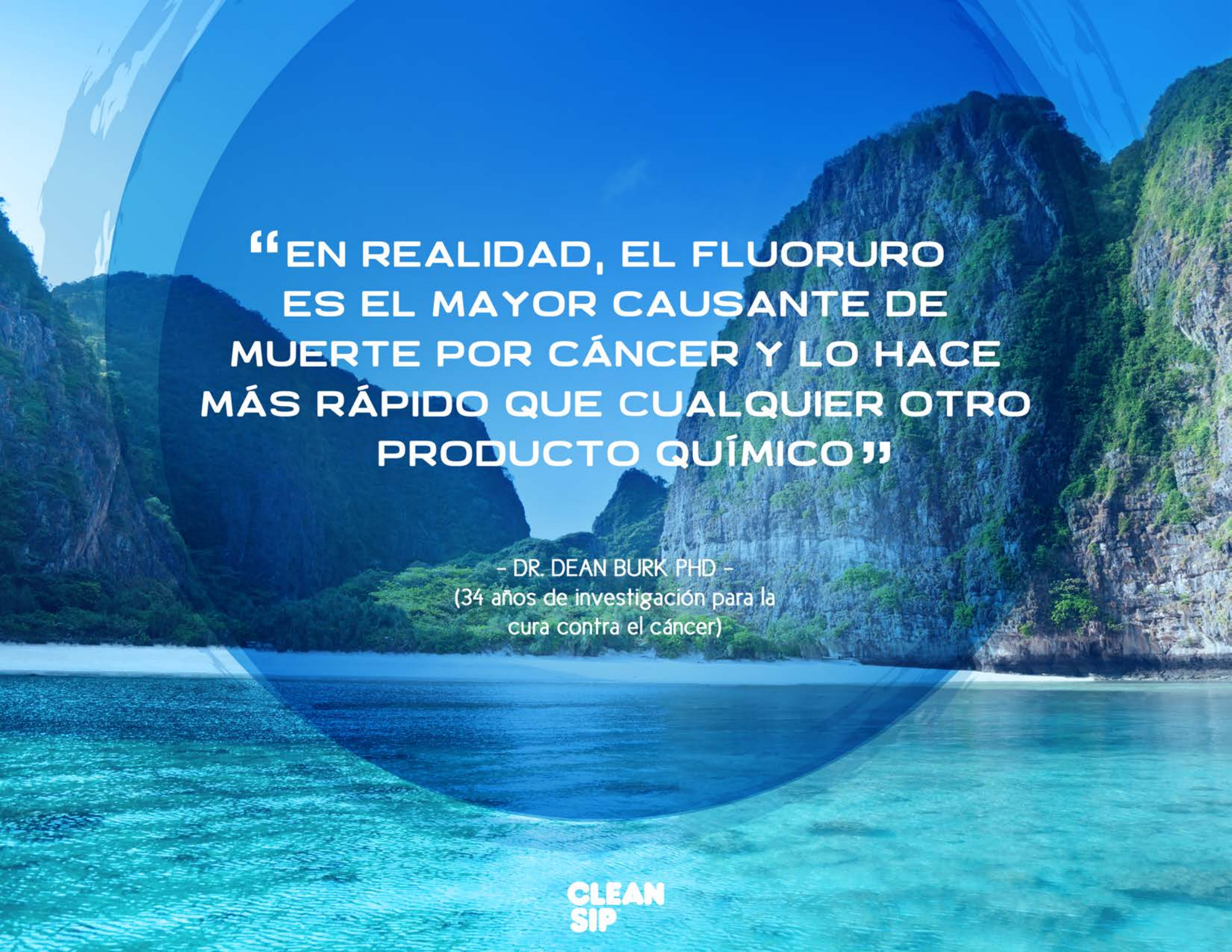
**SEGUNDOS  
MUERE  
UN NIÑO  
POR FALTA  
DE AGUA  
POTABLE**

**CLEAN  
SIP**



Gran cantidad de químicos en exceso disueltos en el agua  
son removidos por **Clean Sip**.

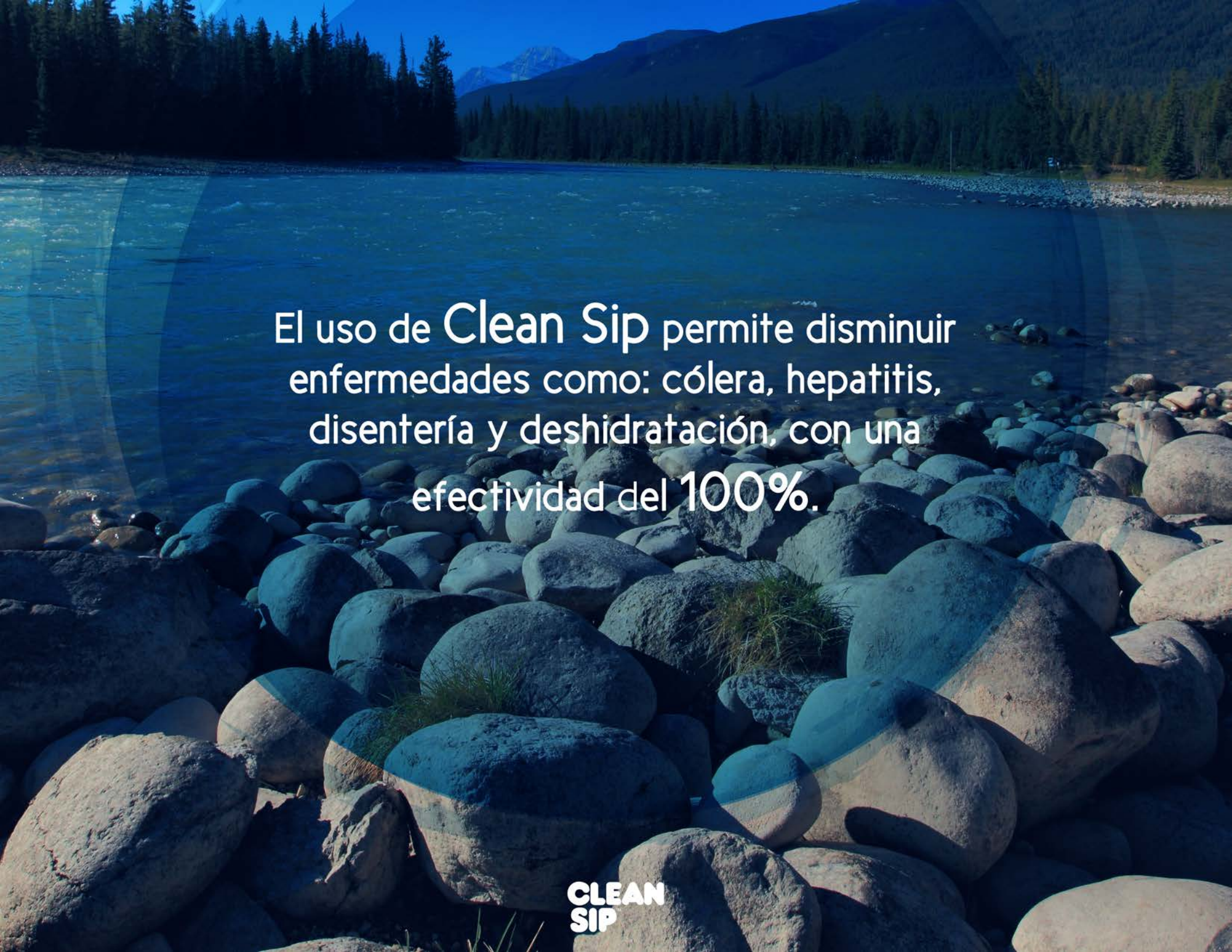
**CLEAN  
SIP**



**“EN REALIDAD, EL FLUORURO  
ES EL MAYOR CAUSANTE DE  
MUERTE POR CÁNCER Y LO HACE  
MÁS RÁPIDO QUE CUALQUIER OTRO  
PRODUCTO QUÍMICO”**

- DR. DEAN BURK PHD -  
(34 años de investigación para la  
cura contra el cáncer)

**CLEAN  
SIP**



El uso de Clean Sip permite disminuir enfermedades como: cólera, hepatitis, disentería y deshidratación, con una efectividad del 100%.

**CLEAN  
SIP**



750  
MILLONES  
DE PERSONAS  
NO

TIENEN ACCESO AL  
AGUA POTABLE

CLEAN  
SIP



# THE WORLD'S SMALLEST FILTRATION TECHNOLOGY

**CLEAN  
SIP**

Estudios de Laboratorio avalan  
la efectividad de Clean Sip.

A high-speed photograph of a single water droplet hitting a surface, creating a series of concentric ripples. The droplet is captured mid-air, just as it makes contact, with a small crown-like shape at the point of impact. The background is a solid, vibrant blue.

**CLEAN  
SIP™**



# MARTLAB

LABORATORIO DE ANALISIS, CONTROL DE CALIDAD EN AGUAS Y ALIMENTOS

México, D.F. a 31 de Octubre del 2016.

OFFICE SERVICES INTERNATIONAL GROUP SA. DE CV.

Atención: Alfonso Hernández Mayen.

Evaluación de microfiltros Marca "Clean Sip"

Filtro con boquilla color roja.

Tipo de muestra utilizada: Agua de Fuente Tlatelolco Estancia.

## DATOS BASALES ANTES DEL FILTRO

| MUESTRA | DÍA      | OLOR   | COLOR | TURBIDEZ | MATERIAL FLOTANTE | PROTOZOARIOS | COLIFORMES FECALES |
|---------|----------|--------|-------|----------|-------------------|--------------|--------------------|
| 1       | 10-10-16 | Fétido | 2.0   | 2.0      | Abundante         | 30/c         | 240                |
| 2       | 13-10-16 | Fétido | 2.5   | 2.0      | Abundante         | 35/c         | 280                |
| 3       | 17-10-16 | Fétido | 2.0   | 2.0      | Abundante         | 30/c         | 290                |
| 4       | 20-10-16 | Fétido | 3.0   | 2.0      | Abundante         | 25/c         | 350                |

## DESPUES DEL FILTRO

| MUESTRA | DÍA      | OLOR           | COLOR | TURBIDEZ | MATERIAL FLOTANTE | PROTOZOARIOS | COLIFORMES FECALES |
|---------|----------|----------------|-------|----------|-------------------|--------------|--------------------|
| 1       | 10-10-16 | Característico | 1.0   | 0.80     | Nulo              | Ausente      | 20                 |
| 2       | 13-10-16 | Característico | 1.0   | 0.85     | Nulo              | Ausente      | 15                 |
| 3       | 17-10-16 | Característico | 1.0   | 1.0      | Nulo              | Ausente      | 25                 |
| 4       | 20-10-16 | Característico | 1.0   | 0.85     | Nulo              | Ausente      | 60                 |

- ELIMINACIÓN DE OLORES.
- ELIMINACIÓN DE COLOR Y TURBIDEZ.
- ELIMINACIÓN DE MATERIA FLOTANTE.
- ELIMINACIÓN DE PROTOZOARIOS.
- DISMINUCIÓN DE COLIFORMES FECALES.
- HAY LIGERA DISMINUCIÓN EN TODOS LOS PARAMETROS.
- SE EFECTUA UN SANITIZADO DE FILTRO DESPUES DE CADA TOMA CON SOLUCION DE HIPOCLORITO DE SODIO DE 0.5 mg/lit.

BIOL. Juan Armando López Castañón  
Cedula Profesional: 765036  
S.S.A. 2006043677



BIOL. JUAN ARMANDO LOPEZ CASTAÑON  
R.F.C. LOCJ 570830 IRB  
C.P. 705036  
S.S.A. 2006043577  
DISTINTIVO H.



# MARTLAB

LABORATORIO DE ANALISIS, CONTROL DE CALIDAD EN AGUAS Y ALIMENTOS

México, D.F. a 31 de Octubre del 2016.

## OFFICE SERVICES INTERNATIONAL GROUP SA. DE CV.

Atención: Alfonso Hernández Mayen.

Evaluación de microfiltros Marca "Clean Sip"

Filtro con boquilla color rosa.

Tipo de muestra utilizada: Orina color Ambar

### DATOS BASALES ANTES DEL FILTRO

| MUESTRA | DÍA      | COLOR | CELULAS<br>EPITELIALES | ACIDO<br>URICO | URATO<br>AMORTO | BACTERIAS | OLOR   |
|---------|----------|-------|------------------------|----------------|-----------------|-----------|--------|
| 1       | 10-10-16 | Ámbar | 30/c                   | +++            | +++             | +++       | Fuerte |
| 2       | 13-10-16 | Ámbar | 30-35/c                | +++            | ++              | +++       | Fuerte |
| 3       | 17-10-16 | Ámbar | 35/c                   | ++             | +++             | ++        | Fuerte |
| 4       | 20-10-16 | Ámbar | 20/c                   | +++            | +++             | +++       | Fuerte |

### DESPUES DEL FILTRO

| MUESTRA | DÍA      | COLOR                   | CELULAS<br>EPITELIALES | ACIDO<br>URICO | URATO<br>AMORTO | BACTERIAS | OLOR                     |
|---------|----------|-------------------------|------------------------|----------------|-----------------|-----------|--------------------------|
| 1       | 10-10-16 | Amarilla                | Ausente                | +              | +               | +         | Ligero<br>característico |
| 2       | 13-10-16 | Ligeramente<br>amarilla | Ausente                | Ausente        | Ausente         | +         | Ligero<br>característico |
| 3       | 17-10-16 | Ligeramente<br>amarilla | Ausente                | Ausente        | +               | Ausente   | Ligero<br>característico |
| 4       | 20-10-16 | Ligeramente<br>amarilla | Ausentes               | Ausente        | Ausente         | Ausente   | Ligero<br>característico |

- DISMINUCIÓN DE CELULAS EPITELIALES.
- POR CADA + CONSIDERAR DE 10 A 12 ELEMENTOS POR CAMPO
- DISMINUCIÓN DE BACTERIAS.
- ELIMINACIÓN DE PROTOZUARIOS.
- DISMINUCIÓN DE OLOR Y COLOR.
- HAY LIGERA DISMINUCIÓN EN TODOS LOS PARAMETROS.
- SE EFECTUA UN SANITIZADO DE FILTRO DESPUES DE CADA TOMA CON SOLUCION DE HIPOCLORITO DE SODIO DE 0.5 mg/lit.

BIOL. Juan Armando López Castañón

Cedula Profesional: 765036

S.S.A. 2006043677



BIO. JUAN ARMANDO LOPEZ CASTAÑON  
R.F.S. LOCJ 570830 IR8  
C.P. 705036  
S.S.A. 2006043577  
DISTINTIVO H.



## ENVIROTEK LABORATORIES, INC.

Bordentown, New Jersey 08505 PHONE 856-478-0010

www.enviroteklab.com

EPA ID # NJ01298 - NJ DEP ID # 03048 - NY ELAP ID # 12044

### STRAWS FILTER TEST REPORT

Report # 16-337 Clean Sip™ Straws

Report Date: 06/26/2016

Customer Name: Global Star Products

| Test Parameter    | Spiked Solution | After Filtration | % Removal |
|-------------------|-----------------|------------------|-----------|
| Bisphenol A (BPA) | 20 µg/L         | 0.5 µg/L         | 97.5%     |

#### ***CERTIFICATION OF RESULTS:***

I certify in writing that all analyses, and reporting performed herein, comply with all requirements set forth in N.J.A.C. 7:9E and N.J.A.C. 7:18, and hereby certify that this laboratory is in compliance with all laboratory certification and quality control procedures and requirements as set forth in N.J.A.C. 7:18; the NYCRR Subpart 55-2 and the National Environmental Laboratory Accreditation Conference (NELAC) Institute Standards.

**Disclaimer:** The test results are only related to the sample tested.

**Jaime A. Young**

Jaime A. Young  
Lab Director



# ENVIROTEK LABORATORIES, INC.

33 Third Street, Bordentown, New Jersey 08505

PHONE 856-478-0010 www.enviroteklab.com

EPA ID # NJ01298 NJ DEP ID # 03048

## STRAWS FILTER TEST REPORT

Report # 15-309 Clean Sip™ Straws

Report Date: 12/08/2015

Customer Name: Global Star Products

| Test Parameter              | Spiked Solution          | After Filtration         | % Removal |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|
| <b>Inorganic Parameters</b> |                          |                          |           |
| Cadmium                     | 0.245 mg/L               | 0.075 mg/L               | 69.4%     |
| Mercury                     | 0.364 mg/L               | <0.0005 mg/L             | >99.9%    |
| Selenium                    | 0.229 mg/L               | 0.024 mg/L               | 89.5%     |
| Copper                      | 1.30 mg/L                | 0.20 mg/L                | 84.6%     |
| Lead                        | 0.200 mg/L               | 0.003 mg/L               | 98.5%     |
| Free Chlorine               | 2.1 mg/L                 | 0.1 mg/L                 | 95.2%     |
| Chloride                    | 250 mg/L                 | 10.5 mg/L                | 95.8%     |
| Fluoride                    | 8.1 mg/L                 | 0.15 mg/L                | 84.0%     |
| <b>Micro-organisms</b>      |                          |                          |           |
| E. Coli                     | $2.0 \times 10^5$ CFU/mL | $2.1 \times 10^1$ CFU/mL | 89.5%     |
| Klebsiella pneumoniae       | $10^5$ CFU/L             | 10 CFU/L                 | 99.9999%  |
| Amoeba                      | $10^5$ CFU/L             | 10 CFU/L                 | 99.9999%  |
| Rotavirus                   | $10^5$ CFU/L             | 10 CFU/L                 | 99.999%   |
| Giardia lamblia             | $10^5$ CFU/L             | 10 CFU/L                 | 99.999%   |

**Antimicrobial Efficacy:** Clean Sip™ Straws were tested following the laboratory conditions stated by the EPA 1987 protocol microbiological water purifier testing; the results show that Clean Sip™ Straws meet and exceed the EPA requirements of LOG 6 reduction for bacteria and LOG 3 reduction for protozoan parasites.

**Jaime A. Young**

Jaime A. Young

Lab Director





**CLEAN  
SIP™**



**CLEAN  
SIP™**



**CLEAN  
SIP™**



**CLEAN  
SIP™**

**CLEAN**  
**SIP**<sup>TM</sup>

