

## Hoja de datos de seguridad

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

#### 1.1 Identificadores del producto

Nombre del producto: **AquaSnap™ TOTAL**  
Número de producto: AQ-100X  
Marca: Hygienea

#### 1.2 Uso recomendado y restricciones de uso

Uso identificado: Prueba de ATP para agua  
Restricciones de uso: Únicamente debe usarse conforme a las instrucciones del fabricante.

#### 1.3 Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Empresa: Hygienea USA  
941 Avenida Acaso  
Camarillo, CA 93012  
Estados Unidos  
Teléfono: +1-805-388-8007  
Fax: +1-805-388-5531  
Correo electrónico: info@hygienea.com

#### 1.4 Número de teléfono para emergencias

Teléfono para emergencias: 1-888-494-4362

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

#### 2.1 Clasificación de peligros:

No clasificado como peligroso conforme a la Norma de Comunicación de Peligros 29 CFR 1910.1200. de la OSHA, el Reglamento EC núm. 1272:2008 [CLP/GHS] y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) SOR 2015-17 del WHIMS 2015.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta:

No corresponde

**Pictogramas:**

No corresponde

**Códigos de peligros:**

No corresponde

#### 2.3 Peligros no clarificados de otra manera:

Ninguno

### 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingrediente	Núm. CAS	% por peso
Azida sódica	26628-22-8	≤ 0,05%
Cloruro de bencetonio	121-54-0	≤ 0,06%
Hidróxido de potasio	1310-58-3	≤ 0,06%

**FORMA:** Reactivo líquido contenido en el bulbo del dispositivo < 0,5 ml. Solución con dispositivo recolector de muestra de plástico en un tubo de plástico < 0,2 ml. Si se usa según las instrucciones del fabricante, el reactivo líquido estable en el bulbo no tendrá contacto con el operador ni con el lugar de muestreo.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

#### 4.2 Inhalación:

No se prevé la necesidad de primeros auxilios.

#### 4.3 Contacto con la piel:

Lave con jabón y cantidades abundantes de agua. Obtenga asesoría médica si tiene preocupaciones.

#### 4.4 Contacto con los ojos:

Enjuague los ojos con cantidades abundantes de agua. Retire las lentes de contacto si es fácil hacerlo. Siga enjuagando. Obtenga atención médica si los síntomas persisten.

---

**4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS (continuación)**

**4.5 En caso de ingestión**

Enjuague la boca con agua. Obtenga atención médica si siente malestar.

**4.6 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos**

No se prevé ninguno.

**4.7 Indicación de la atención médica inmediata y del tratamiento especial que se requieren**

No se prevé.

---

**5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS**

**5.1 Agentes extintores**

**Agentes extintores apropiados**

Utilice rocío de agua, espuma resistente al alcohol, polvo químico seco o dióxido de carbono.

**5.2 Peligros especiales resultantes de la sustancia o mezcla**

Ninguno inherente en los productos. La combustión del plástico creará óxidos de carbono y nitrógeno.

**5.3 Consejos para los bomberos**

De ser necesario, utilice un aparato respirador autónomo para combatir el incendio.

**5.4 Información adicional**

Use un rocío de agua para enfriar los recipientes no abiertos.

---

**6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL**

**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia**

Asegúrese de que haya ventilación adecuada. Para la protección personal, vea la sección 8.

**6.2 Precauciones medioambientales**

Evite la liberación al medio ambiente. Evite fugas o derrames adicionales, si es seguro hacerlo. No permita que el producto ingrese en el drenaje.

**6.3 Métodos y materiales para la contención y la limpieza**

Contenga el derrame, recolecte el producto utilizando un material absorbente inorgánico comercialmente disponible y coloque el producto en un recipiente para desecharlo conforme a los reglamentos locales (vea la sección 13).

---

**7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

**7.1 Precauciones para el manejo seguro**

Evite el contacto con la piel y los ojos. No coma, beba ni fume al usar este producto. Lávese las manos después de manejar el producto.

**7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades**

Estable. Mantenga el producto refrigerado a una temperatura de 2 a 8 °C. Mantenga el producto en la bolsa metálica para protegerlo de la luz.

**7.3 Usos finales específicos**

Aparte de los usos mencionados en la sección 1.2, no hay otros usos específicos estipulados.

---

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**

**8.1 Parámetros de control**

No se requiere ninguno.

**8.2 Controles de exposición**

**Controles de ingeniería apropiados**

Maneje el producto de conformidad con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial.

Lávese las manos después de usar el producto.

**Equipo de protección personal**

**Protección para los ojos y el rostro**

No se requiere protección para los ojos; pueden usarse gafas de seguridad como protección adicional.

---

**8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL (continuación)**

**Protección para la piel y las manos**

No se requieren guantes de protección, pero pueden usarse como protección adicional. Lávese las manos después de usar el producto.

**Protección de la respiración**

No se requiere protección de la respiración para el uso pretendido.

**Control de la exposición ambiental**

No permita que el producto ingrese en el drenaje.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas**

a)	Aspecto	Forma: Líquido en el bulbo del dispositivo, solución en un tubo de plástico con dispositivo recolector de muestra de plástico. Color: Claro
b)	Olor	Inodoro
c)	Umbral de olor	No corresponde
d)	pH	Neutro
e)	Punto de fusión y punto de congelación	No hay datos disponibles
f)	Punto de ebullición inicial y rango de ebullición	No hay datos disponibles
g)	Punto de inflamación	No hay datos disponibles
h)	Índice de evaporación	No hay datos disponibles
i)	Inflamabilidad (sólido, gas)	No corresponde
j)	Límites superiores e inferiores de inflamabilidad o explosivos	No hay datos disponibles
k)	Presión de vapor	No hay datos disponibles
l)	Densidad de vapor	No hay datos disponibles
m)	Peso específico	No hay datos disponibles
n)	Solubilidad en agua	Fácilmente miscible con agua
o)	Coficiente de partición: n-octanol/agua	No hay datos disponibles
p)	Temperatura de autoignición	No corresponde
q)	Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
r)	Viscosidad	No hay datos disponibles
s)	Propiedades explosivas	No hay datos disponibles
t)	Propiedades oxidantes	No hay datos disponibles

---

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**10.1 Reactividad**

El producto se considera no reactivo en las condiciones de uso normales previstas.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No hay datos disponibles

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Calor y luz solar directa.

**10.5 Materiales incompatibles**

No hay datos disponibles.

**10.6 Productos peligrosos de la descomposición**

Óxidos de carbono y nitrógeno de la combustión del plástico.

---

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**Corrosión e irritación de la piel**

No hay datos disponibles

**Daños graves a los ojos e irritación de los ojos**

No hay datos disponibles

**Sensibilización respiratoria o de la piel**

No hay datos disponibles

**Mutagenicidad en células germinales**

No hay datos disponibles

**Carcinogenicidad**

IARC: Ningún componente de este producto presente en niveles iguales o superiores a 0,1% ha sido identificado por la IARC como un carcinógeno probable, posible o confirmado.

**Toxicidad reproductiva**

No hay datos disponibles

**Toxicidad específica en determinados órganos, una sola exposición**

No hay datos disponibles

**Toxicidad específica en determinados órganos, exposición repetida**

No hay datos disponibles

**Peligro de aspiración**

No hay datos disponibles

**Información adicional**

RTECS: No disponible

---

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**12.1 Toxicidad**

No hay datos disponibles

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

No hay datos disponibles

**12.3 Potencial de bioacumulación**

No hay datos disponibles

**12.4 Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay valoración PBT/mPmB disponible, ya que no se requiere o no se ha realizado una valoración de seguridad química.

---

**13. CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO**

**Producto**

Observe los reglamentos medioambientales locales, estatales y federales.

**Envases contaminados**

Deben desecharse como si fueran producto no utilizado.

---

---

**14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**

**DOT (Estados Unidos)**

Bienes no peligrosos

**IMDG**

Bienes no peligrosos

**IATA**

Bienes no peligrosos

No se requieren precauciones especiales para el transporte dentro o fuera de las instalaciones.

---

**15. INFORMACIÓN NORMATIVA**

Esta hoja de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Norma de Comunicación de Peligros 29 CFR 1910.1200 de la OSHA, del Reglamento EC núm. 1272:2008 [CLP/GHS] y del Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) SOR 2015-17 del WHIMS 2015.

**Reglamentos y legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla**

No hay datos disponibles

**Componentes SARA 302**

No hay componentes sujetos a los niveles de informe establecidos por SARA título III, sección 302.

**Componentes SARA 313**

Este material no contiene componentes químicos con números CAS conocidos que excedan los niveles de umbral (de minimis) para informe establecidos por SARA título III, sección 313.

**Componentes SARA 311/312**

Este material no contiene componentes químicos con números CAS conocidos que excedan los niveles de umbral (de minimis) para informe establecidos por SARA título III, sección 311/312.

**Componentes sujetos a la ley de Derecho a la Información de Massachusetts**

Este material no contiene componentes químicos con números CAS conocidos que excedan los niveles de umbral (de minimis) para informe establecidos por la Ley de Derecho a la Información de Massachusetts.

**Componentes sujetos a la ley de Derecho a la Información de Pennsylvania**

Este material no contiene componentes químicos con números CAS conocidos que excedan los niveles de umbral (de minimis) para informe establecidos por la Ley de Derecho a la Información de Pennsylvania.

**Componentes sujetos a la ley de Derecho a la Información de New Jersey**

Este material no contiene componentes químicos con números CAS conocidos que excedan los niveles de umbral (de minimis) para informe establecidos por la Ley de Derecho a la Información de New Jersey.

**Componentes sujetos a la Propuesta de Ley 65 de California**

Este producto no contiene sustancias químicas que, a saber del estado de California, causen cáncer, anomalías congénitas u otros daños reproductivos.

---

**16. INFORMACIÓN ADICIONAL**

El contenido de azida sódica es inferior al valor límite de concentración conforme a la Norma de Comunicación de Peligros 29 CFR 1910.1200 de la OSHA, el Reglamento EC núm. 1272:2008 [CLP/GHS] y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) SOR 2015-17 del WHIMS 2015; por lo tanto, el producto no se considera peligroso.

La información en esta hoja de datos de seguridad se basa en las hojas de datos de seguridad de los ingredientes provistos por los fabricantes.

Se considera que la información anterior es correcta, pero no pretende ser exhaustiva y solamente debe utilizarse como guía. Hygiena y sus afiliadas no serán responsables por daños que resulten del manejo del producto mencionado arriba o del contacto con el mismo.

**Información de elaboración**

Hygiena USA  
Seguridad de productos  
1-888-494-4362

Fecha de emisión: 4/26/16 Versión: E

---

**Fin de la hoja de datos de seguridad**