

RE-FDSCC-01	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
Versión 001		

## SECCIÓN 1: Identificación del producto

### **1.1 Identificación del producto:**

HIDROSIL V5

### **1.2 Usos del producto:**

HIDRÓFUGO Y PROTECTOR DE VIDA MEDIA PARA FACHADAS

### **1.3 Datos del proveedor:**

*Fabricante:* HIDROPROTECCIÓN S.A

*Dirección:* Autopista Norte No. 169-25 oficina 205

*Teléfono:* 6784011

*Página web:* [www.hidroproteccion.com](http://www.hidroproteccion.com)

*e-mail:* [servicioalcliente1@hidroproteccion.com](mailto:servicioalcliente1@hidroproteccion.com)

### **1.4 Teléfono en caso de emergencia:**

571-6784011

3173315953

## SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

### **2.1 Clasificación de la sustancia o mezclas:**

<i>Corrosión o irritación cutánea:</i>	Categoría 2
<i>Irritación ocular:</i>	Categoría 2A
<i>Toxicidad aguda, oral:</i>	Categoría 4
<i>Toxicidad por inhalación:</i>	Categoría 4

## **2.2 Elementos de la etiqueta**

*Palabra de advertencia:*

Peligro



*Pictograma:*

*Indicaciones de peligro:*

H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

*Consejos de prudencia:*

### General

P102: Mantener fuera del alcance de los niños

P103: Leer la etiqueta antes de su uso

### Prevención:

P234: Conservar únicamente en el embalaje original.

P263: Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa

P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P280: Usar guantes/equipo de protección para los ojos/la cara.

P362: Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

### Intervención:

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P371+P380+P375: En caso de un incendio de grandes proporciones y si se trata de grandes cantidades: Evacuar la zona. Combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.

P390: Absorber el vertido para prevenir daños materiales

#### Almacenamiento:

P406: Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión/en un recipiente... con revestimiento interior resistente.

P420: Almacenar separadamente

#### Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/recipiente en una planta de residuos peligrosos autorizada, conforme a la reglamentación local.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Mezcla de sustancias:

Nombre	CAS	% p/p	Pictogramas
Aditivos polifuncionales	Secreto profesional	> 8%	
Mezcla de siliconas órgano-reactivas	Secreto profesional	< 8%	 

Nota 1: La composición del producto es considerado secreto comercial; por tal razón se adiciona la casilla de pictogramas, de manera que se pueda identificar la peligrosidad de la sustancia.

Nota 2. No hay otros componentes que sea clasificado como riesgo para la salud o el ambiente y que por lo tanto contribuyan con la clasificación del producto, según la concentración y el conocimiento del proveedor.

Nota 3. No hay ningún componente clasificado según el GHS dentro de las siguientes categorías de peligro:

Carcinogenicidad cat. 1A o 1B

Mutagenicidad cat. 1A o 1B

## SECCIÓN 4: Primeros Auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios necesario:

**Inhalación:** Mover a la persona al aire fresco y mantener en una posición que le facilite la respiración. Consultar al médico después de una exposición importante.

**En caso de contacto con piel:** Retirar inmediatamente la ropa contaminada Lavar con abundante agua y jabón, por lo menos 20 minutos. Si la irritación persiste consulte un médico.

**En caso de contacto con ojos:** Enjuague con abundante agua al menos por 20 minutos y consulte un médico. Quitar las lentes de contacto si los usa y si se pueden quitar fácilmente. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia.

**Ingestión:** Lavar la boca con agua, dar de beber cantidades pequeñas de agua, mientras esté consiente. No inducir el vómito. Consulte un médico.

### 4.2 Síntomas/ efectos más importantes, agudos o retardados

Efectos irritantes para las vías respiratorias. Provoca quemaduras graves en la piel y los ojos. Corrosivo para el tracto digestivo, causa quemaduras en el tracto digestivo.

### 4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso de tratamiento.

No disponibles

## SECCIÓN 5: Medida de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción apropiados:

No se espera que el producto por si solo cause incendio. En caso de incendio usar polvo químico seco o las medidas de extinción apropiadas a las circunstancias del entorno.

### 5.2 Peligros específicos del producto químico:

En caso de incendio, pueden desprenderse vapores tóxicos.

### 5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendio:

Usar protección respiratoria, para apagar el incendio.

## SECCIÓN 6: Medida en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencias:

Utilizar equipos de protección personal (protección, dérmica y ocular). Evitar el acceso de personal sin protección. Asegurar una ventilación adecuada.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar el paso al alcantarillado y cuerpos de agua.

### 6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos.

Recoger producto derramado con aspiradora de líquidos o cubrir con material inerte y absorbente. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su disposición final.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para garantizar una manipulación segura:

Evite el contacto con los ojos y la piel. Use equipo de protección individual. No fumar, beber o comer durante su manipulación. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto. Usar con ventilación apropiada.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguras:

Almacenar en su empaque original a temperatura ambiente, bajo techo y en un lugar ventilado, fresco y seco (temperatura no mayor a 35°C). No apilar más de tres garrafas. Debe transportarse verticalmente en su empaque original sellado y con las precauciones para productos químicos. Mantener lejos de agentes oxidantes fuertes. Almacenar a más de 1 metro de cualquier otro producto sin importar su naturaleza química. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar fugas. Mantener alejado de los rayos directos del sol.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1 Parámetros de control.

Parámetros de control no determinados o conocidos.

## 8.2 Controles técnicos

Manipular y abrir el recipiente con cuidado. No inhalar los vapores, aplicarlo en sitios ventilados. En áreas bajas o confinadas debe proveerse ventilación mecánica.

## 8.3 Medidas de protección individual

*Protección respiratoria:* Se recomienda usar mascarilla o tapabocas.

*Protección ojos:* Utilizar gafas de seguridad, a prueba de salpicaduras de productos químicos.

*Protección piel:* Utilizar ropa de protección, guantes de caucho y delantal de hule. Usar calzado de seguridad o botas de seguridad

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1 Propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia: Líquido blanco

Olor: Característico

Densidad: 1.00-1.10 g/ml

pH: /

Solubilidad en agua: Total

Olor: /

Límite de olor: /

Temperatura de ignición: No determinado

Temperatura de Autoignición: No determinado

Punto de inflamabilidad: /

Rata de evaporación: /

Inflamabilidad (sólido, gas): /

Superior/inferior límites de inflamabilidad o de explosión: /

Presión de vapor: /

Densidad de vapor: /

Densidad relativa: /

## 9.2 Otra información

No hay información adicional.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactivad

No disponible

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas (temperatura no mayor a 35°C).

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen.

### 10.4 Condiciones a evitar

Evitar rayos directos del sol y temperaturas altas. Evitar golpes fuertes en el empaque.

### 10.5 Materiales incompatibles

Incompatible con agentes oxidantes fuertes y sustancias ácidas.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosa

En caso de calentamiento, puede generar vapores tóxicos e irritantes.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Efectos toxicológicos

*Toxicidad aguda:* No se dispone de información

*Corrosión/irritación cutánea:* Provoca irritación

*Lesiones oculares graves/irritación ocular:* Provoca irritación ocular grave

*Sensibilización respiratoria o cutánea.* No se dispone de información

### 11.2 Información sobre posibles vías de exposición:

Inhalación, ingestión, piel, ojos.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

- 12.1 **Toxicidad:** No se dispone de información.
- 12.2 **Persistencia y degradabilidad:** No se dispone de información.
- 12.3 **Potencial de bioacumulación:** No se dispone de información.
- 12.4 **Movilidad en el suelo:** No se dispone de información.
- 12.5 **Otros efectos adversos:** No se dispone de información.

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación.

### 13.1 **Métodos de eliminación:**

Disponer este producto, sus mezclas, empaques contaminados y cualquier derivado, conforme a las regulaciones locales.

No verter los residuos al alcantarillado y cuerpos de agua superficial y subterránea.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1 **Número UN:** 3267
- 14.2 **Designación oficial:** Líquido corrosivo, básico, orgánico N.E.P
- 14.3 **Clase de peligro:** 8
- 
- 14.4 **Grupo de embalaje:** III
- 14.5 **Riesgos ambientales:** -
- 14.6 **Precauciones especiales:** -

## SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

### 15.1 Disposiciones sobre seguridad, salud y medio ambiente:

Sin peligro para la capa de ozono

Compuestos orgánicos volátiles N/D

## SECCIÓN 16: Otra información

- Uso recomendado: este producto está diseñado para uso profesional o industrial.
- El producto debe ser utilizado y manipulado solamente por personal idóneo.
- **Nota.** La anterior información cumple con las directrices más recientes y hace referencia al producto en mención. No es aplicable para otros productos o mezclas. Esta ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro conocimiento y experiencia en el momento de la publicación y deberá utilizarse únicamente como orientación; quedan excluidas todas las garantías y responsabilidades de parte del fabricante, en caso de no atender las indicaciones de la presente ficha de datos de seguridad y la ficha técnica el producto. Consultar la ficha técnica del producto para su manipulación y utilización.