

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

## SECCIÓN 1: Identificación del producto

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

Rinse XS

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

Desengrasante multiusos de alto desempeño

### **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:**

*Corrosivo para los metales:*

Categoría 1

*Corrosión o irritación cutánea:*

Categoría 2

*Lesiones oculares graves/irritación ocular*

Categoría 2A

## **2.2 Elementos de la etiqueta**

*Palabra de advertencia:*

Peligro

*Pictograma:*



*Indicaciones de peligro:*

H290: Puede ser corrosivo para los metales

H315: Provoca irritación cutánea

H319: Provoca irritación ocular grave

H335: Puede evitar 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

P261: Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P262: 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/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

### 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.

### Almacenamiento:

P410+P403: Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado.

### 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
Secuestrantes polifuncionales	Secreto profesional	> 2%	
Reforzadores alcalinos	Secreto profesional	< 15%	
Tensoactivos	Secreto profesional	< 2%	

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 ninguna sustancia clasificada según GHS bajo las siguientes categorías de peligro:

## 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, por lo menos 20 minutos.

**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

El vapor puede causar irritación en la nariz y tracto respiratorio. Puede provocar irritación en la piel e irritación ocular grave. Puede causar sequedad o descamación de la piel.

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

Es importante lavar la piel y los ojos mínimo de 20 a 30 minutos, si el afectado no está grave, esperar realizar un lavado oportuno y prolongado antes de llevar al médico, o mantener el lavado con agua durante el transporte.

## SECCIÓN 5: Medida de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción apropiados:

Este producto en sí, no es combustible.

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 o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y se correrá con el riesgo de que ocurra una explosión del recipiente.

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

Enfriar los recipientes sin abrir, con agua para disminuir la temperatura. Usar protección respiratoria.

## SECCIÓN 6: Medida en caso de vertido accidental

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

Utilizar equipos de protección personal (protección respiratoria, dérmica y ocular). Evitar el acceso de personal sin protección. Evitar respirar los vapores/niebla. Asegurar una ventilación adecuada.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No permitir 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, para recuperarlo 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. Evite inhalar vapores o nieblas. 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. No apilar más de tres garrafas. Debe transportarse

verticalmente en su empaque original sellado y con las precauciones para productos químicos. Mantener lejos de sustancias ácidas y agentes oxidantes fuertes. 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:* Utilizar 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 incoloro a ligeramente amarillento

Olor: Característico

Densidad: 1.09 - 1.15 g/ml

pH: >12

Solubilidad en agua: Total

Límite de olor. /

Temperatura de ignición: No determinado

Temperatura de Autoignición: No determinado

Fecha de emisión: 01/09/2022      Fecha de revisión: 01/09/ 2022

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 se esperan reacciones o descomposición en condiciones normales de almacenamiento.

## 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas

## 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 ácidos fuertes y agentes oxidantes fuertes.

## 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 eco toxicológica**

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:** El producto es contaminante del agua. Debido al alto pH puede poner en peligro los organismos acuáticos.

**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:** 3266

14.2 **Designación oficial:** Líquido corrosivo, básico, inorgánico N.E.P

14.3 **Clase de peligro:** 8

14.4 **Grupo de embalaje:** II

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.