

# Ravlat Hidrapro

Código de Producto: P1-008L

Última Revisión: 23/11/2018

Versión 2

Hoja 1 of 7

## Hoja de Datos de Seguridad (SDS)

### SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto/Identificación: **Ravlat Hidrapro**

Uso recomendado: Uso cosmético tópico  
Familia Química: Proteína

Nombre(s) Químico(s)/INCI: Hydrolyzed Milk Protein

Nombre del Fabricante/Proveedor: **Grupo Ravara S de RL De CV**  
Dirección : Manuel Gomez de Castro #260. Col. Burócratas del Estado.  
Monterrey, N.L. México C.P. 64380

Teléfono (24 Hrs.) (81) 2036.8597  
**Teléfono de emergencia:** +52 (81) 2313.4017 (Lun-Vier 8:00AM a 5:00 PM Central)

### SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

#### Clasificación :

GHS / CLP :  
Base para la clasificación : Con base en información actual, no se requiere clasificación ni etiquetado según GHS (SGA), teniendo en cuenta la NOM018STPS2015.

USA  
Estatus Regulatorio OSHA: Este material no es considerado peligroso según lo define la OSHA *American Hazard Communication Standard* (29 CFR 1920,1200)

Europa  
Base para la clasificación: Con base en información actual, no se requiere clasificación ni etiquetado según la Directiva 67/548/EEC o 1999/45/EC.  
Este producto no está clasificado como peligro a la salud ni al medio ambiente, de acuerdo con la regulación CLP.

#### Elementos de Etiquetado :

**Pictograma :** No se espera símbolo de peligro

**Palabra Clave/Declaración de Peligro :** No Aplica

**Consejos de Prudencia :**

- P201:** Procurarse las instrucciones antes del uso
- P233:** Mantener el recipiente herméticamente cerrado
- P262:** Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa
- P264:** Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
- P270:** No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
- P281:** Usar equipo de protección según sea necesario
- P402 :** Mantener en un ambiente seco
- P404 :** Almacenar en un recipiente cerrado
- P410 :** Proteger de la luz solar
- P411 :** Almacenar a una temperatura que no exceda de 25°C

#### Otros peligros que no tienen clasificación:

Sin peligro particular de incendio o explosión

Por efecto mecánico: Sin riesgos en particular.

Por efecto higroscópico: Sin riesgos en particular.

# Ravlat Hidrapro

Código de Producto: P1-008L

Última Revisión: 23/11/2018

Versión 2

Hoja 2 of 7

## Hoja de Datos de Seguridad (SDS)

### Sistema de Clasificación de Riesgos de US NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Peligro a la salud: Clasificación 0; Material Normal

Flamabilidad: Clasificación 0, No se quemará

Reactividad: Clasificación 0, Estable

Información de peligros adicionales: Ninguna

### Resultados de la evaluación PBT y vPvBt:

-PBT: No Aplica

-vPvB: No Aplica

### SECCIÓN 3 – COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

**Nombre(s) Químicos(s)/INCI:** Hydrolyzed Milk Protein

**Familia Química:** Proteína

**Descripción:** Complejo que consta de los siguientes componentes:

Componentes	No. CAS	No. EINECS	Porcentaje
Hydrolyzed Milk Protein	92797-39-2	296-575-2	98.00%
Phenoxyethanol	122-99-6	204-589-7	02.00%

### SECCIÓN 4 – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

#### Descripción de las medidas de primeros auxilios

General :	En caso de duda, o si los síntomas persisten, buscar atención médica inmediata
Inhalación :	Mover a un lugar con aire fresco. Obtener atención médica para cualquier dificultad respiratoria
Contacto con la piel :	Enjuagar con abundante agua y jabón. Buscar atención médica si se presenta irritación.
Contacto con los ojos :	Enjuagar inmediatamente con abundante agua por al menos 15 minutos, y mantener los ojos bien abiertos. Consultar al médico.
Ingestión :	Tomar agua abundantemente y consultar con el médico.

#### Efectos y Síntomas más importantes, ambos agudos y retardados :

No se conocen efectos de este tipo

#### Indicación de cualquier atención especial inmediata requerida :

No se requieren acciones específicas

### SECCIÓN 5 – MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Riesgo de incendio y explosión :	No es considerado peligroso
Medio de extinción del fuego :	
Adecuado para:	Agua, químicos secos, espumas y dióxido de carbono
No adecuado para :	Ninguno conocido
Extinción del fuego :	Mover el contenedor lejos del fuego si puede hacerse sin riesgos. Evitar inhalar el humo producido por el material. Mantenerse alejado del área de humo bajo, y contra el viento.
Protección para bomberos:	Botas, guantes, lentes de protección.

# Ravlat Hidrapro

Código de Producto: P1-008L

Última Revisión: 23/11/2018

Versión 2

Hoja 3 of 7

## Hoja de Datos de Seguridad (SDS)

### SECCIÓN 6 – MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales :	Evitar el contacto con los ojos.
Equipo de protección personal :	Lentes protectores
Precauciones ambientales :	Evitar que el material entre en sistemas de desagüe y pluviales. No permitir que el material contamine sistemas subterráneos de agua.
Métodos de limpieza :	Recoger la mayor cantidad de líquido que aún esté libre para reciclaje ó procesamiento. El líquido residual puede ser absorbido en un material inerte.
Limpieza/ Descontaminación :	Enjuagar el material no-recuperable con agua abundante.

### SECCIÓN 7 – MANEJO Y ALMACENAJE

<b>Manejo</b>	Evitar contacto con los ojos. Lavar las manos después de utilizarse. Mantener lejos de alimentos y bebidas.
Medidas técnicas :	Etiquetado : Mantenerse fuera del alcance de los niños.
Medidas :	Para uso industrial, únicamente como está indicado
Almacenaje	Mantener el envase cerrado. Almacenar en un lugar frío y seco. Este producto se debe almacenar a temperatura ambiente (23 - 25°C). No debe ser expuesto a calor o frío excesivos. No congelar.
Productos Incompatibles:	Evitar el contacto con oxidantes fuertes.
Empaquetamiento:	El producto puede ser empaquetado en empaques comerciales normales.
Material de empaquetado:	Recomendados- Polipropileno y Polietileno de alta densidad

### SECCIÓN 8 – CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Avisos de protección :	Asegurar una ventilación adecuada
Parámetros de Control	Límites de exposición ocupacional :
Francia :	No determinado
ACGIH :	No determinado
Korea :	No determinado
UK :	No determinado
Procedimientos de vigilancia :	No determinados
Medidas de ingeniería :	No determinadas
Equipo de protección personal :	
Protección Respiratoria:	Ventilación local
Protección de manejo :	Guantes de protección de hule ó neopreno
Protección de ojos :	Lentes de seguridad
Equipo de emergencia colectivo:	Fuente limpiadora para ojos
Protección de piel y cuerpo :	Ropa protectora adecuada
Medidas de higiene :	Manejar de acuerdo con lineamientos de higiene industrial y seguridad adecuados
Medidas relacionadas con el medio ambiente :	No hay medidas en particular

RAVARA  
tendencia • activos • belleza

# Ravlat Hidrapro

Código de Producto: P1-008L

Última Revisión: 23/11/2018

Versión 2

Hoja 4 of 7

## Hoja de Datos de Seguridad (SDS)

### SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia :	Líquido translúcido a ligeramente turbio
Color :	Ámbar
Olor :	Característico
pH (Directo):	4.0 – 5.0
Índice de refracción (a 20°C) :	1.3700 – 1.3950
Materia No Volátil (1hr, 1gr, 105°C) :	21.0 – 27.0%
Metales pesados :	< 20 ppm
Arsénico :	< 2 ppm
Contenido Microbiano :	< 100 CFU/g / No patógenos
Densidad de vapor :	No aplica
Punto de ebullición :	No Determinado
Punto de congelación :	No Determinado
Punto de fusión :	No aplica
Punto de inflamación :	No Dererminado
Propiedades oxidativas :	No es un material oxidable de acuerdo al criterio EC.
<b>Solubilidad :</b>	
En agua :	Soluble
En solventes orgánicos :	No determinada
Log P :	No determinada

### SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y RECTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento hasta un máximo de un año, después de este período volver a examinar con las especificaciones para extender la vida útil
Reacciones peligrosas:	No se conoce
Situaciones a Evitar:	No se conocen reacciones peligrosas bajo uso en condiciones normales. Evitar calor extremo
Materiales a evitar:	No se le conocen reacciones peligrosas con materiales comunes.
Descomposición Peligrosa:	No se conoce

### SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Información sobre los efectos toxicológicos

Ingestión:	No Determinada
Dérmica:	No Determinada
Ocular:	No Determinada
Inhalación:	No Determinada
Datos de toxicidad aguda:	No determinados
Sensibilización:	No es un sensibilizador primario
Toxicidad por dosis repetidas:	No se conocen efectos
Toxicidad sub-aguda a crónica:	No determinada
Información toxicológica adicional:	Este producto no está sujeto a clasificación de acuerdo al método de cálculo de los Lineamientos de Clasificación General de EU para Preparaciones, en su última versión.
Efectos específicos:	
Carcinogenicidad:	No se conocen efectos
Mutagenicidad:	No se conocen efectos
Toxicidad reproductiva:	No se conocen efectos

# Ravlat Hidrapro

Código de Producto: P1-008L

Última Revisión: 23/11/2018

Versión 2

Hoja 5 of 7

## Hoja de Datos de Seguridad (SDS)

Neuro-toxicidad: No se conocen efectos

Para más información: No presenta riesgos particulares bajo condiciones normales de manejo y prácticas ocupacionales de higiene.

Este producto no ha sido probado para lo siguiente:

- Irritación cutánea y corrosión primaria.
- Toxicidad oral aguda
- Mutagenicidad/ genotoxicidad

### SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN SOBRE EFECTOS ECOLÓGICOS

Ecotoxicidad

Efectos en ambientes acuáticos: No Determinado

Biodegradabilidad:

Persistencia: No Determinada

Bioacumulación

Octanol/ coeficiente de partición de agua: No Determinado

Mobilidad en suelo Insignificante

Destino final del producto: Suelo y sedimentos.

### SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Otros efectos adversos: No se conocen

Residuos del producto

Prohibición :

Destrucción/ deshecho :

No permitir que el producto se deseche en el medio ambiente

Desechar de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental.

Empaques contaminados

Descontaminación/ limpieza :

Destrucción/ desecho :

No se requiere limpieza previa al desecho del material

NOTA : Tomar todas las precauciones necesarias al deshacerse de este producto, siempre de acuerdo a las disposiciones y regulaciones locales.

### SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Número UN : Ninguno

Número de embarque UN : Ninguno

Clase de peligro de transporte : No está considerado peligroso para el transporte

Transporte Terrestre: No tiene restricción y no está regulado por ADR/RID

Transporte marítimo: No tiene restricción y no está regulado por IMO/IMDG

Transporte aéreo: No tiene restricción y no está regulado por ICA/IATA

Contaminante marino: No

Información adicional de transporte: No está regulado para el transporte de acuerdo con regulaciones de DOT, TDG, IMDG e IATA

Precauciones especiales para el usuario: No se conocen

Las prescripciones regulatorias arriba mencionadas son válidas en la fecha de la publicación de esta hoja. Sin embargo, dada la continua evolución de las regulaciones en materia de transportación para materiales peligrosos, y en el evento de que la hoja de seguridad que poseas sea anterior a 12 meses, es recomendable revisar su validez con su oficina de ventas.

### SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGULATORIA

# Ravlat Hidrapro

Código de Producto: P1-008L

Última Revisión: 23/11/2018

Versión 2

Hoja 6 of 7

## Hoja de Datos de Seguridad (SDS)

Etiquetado/ Restricciones:

**Regulación EC:**

Restricciones:

Este producto no requiere ser etiquetado de acuerdo con las Directivas EC o leyes nacionales respectivas. Este producto y sus componentes no están clasificados como peligrosos de acuerdo con 67/548/EEC o 99/45/EC en su versión modificada y Regulación CLP EC1272/2008

Reino Unido:

Manejarse de acuerdo con las leyes británicas vigentes: Guía de Higiene Ambiental para el control de sustancias de Riesgo para la Salud: EH40  
Límites de exposición en el área de trabajo (revisado anualmente)

Corea:

Regulación de seguridad e higiene industrial:	No
Regulación sobre control de materiales peligrosos:	No
Regulación de prevención de incendios	No

**Regulaciones de EUA:**

Derecho a saber de Pensilvania:

Contactar al proveedor si requiere información más detallada

Derecho a saber de New Jersey:

Contactar al proveedor si requiere información más detallada

California Prop 65:

Este producto no contiene ningún químico conocido en el estado de California como causante de cáncer, nacimiento u otro defecto reproductivo

**Los ingredientes en este producto están reportados en los siguientes inventarios globales:**

REACH	En el inventario o de acuerdo con el inventario
TSCA	Exento
AICS	En el inventario o de acuerdo con el inventario
ENCS	En el inventario o de acuerdo con el inventario
KECI	En el inventario o de acuerdo con el inventario
DSL	En el inventario o de acuerdo con el inventario
IECS	En el inventario o de acuerdo con el inventario
PICCS	En el inventario o de acuerdo con el inventario
ISHL	En el inventario o de acuerdo con el inventario
COFEPRIS	Conforme a los niveles de uso sugeridos

Inventarios: AICS (Australia), DSL (Canadá), IECS (China), ENCS (Japón), ISHL (Japón), KECI (Corea), PICCS (Filipinas) y TSCA (EUA)

NOTA: La información regulatoria que se presenta arriba indica solamente las principales regulaciones disponibles, aplicadas específicamente a los productos descritos en esta hoja. Se debe poner especial atención a la posible existencia de previsiones adicionales que complementen estas regulaciones. Favor de referirse a todas las regulaciones y previsiones aplicables, nacionales e internacionales.

### SECCIÓN 16 – INFORMACIÓN ADICIONAL

Usos Prohibidos: Preguntar al fabricante para usos específicos o para mayor información.

Fecha de última revisión: 23/11/2018

Versión: 2

Resumen de cambios al documento: -Se actualizó la sección 2: Identificación de Riesgos, para cumplir con las modificaciones a la NOM018STPS2015.

**NFPA:**

**HMIS II:**

# Ravlat Hidrapro

Código de Producto: P1-008L

Última Revisión: 23/11/2018

Versión 2

Hoja 7 of 7

## Hoja de Datos de Seguridad (SDS)



<b>HEALTH</b>	0
<b>FLAMMABILITY</b>	0
<b>REACTIVITY</b>	0
<b>PERSONAL PROTECTION</b>	0

La información aquí presentada se basa en nuestro conocimiento de este producto, al tiempo de la publicación y mostrada en buena fé. Se recomienda al usuario poner atención a los posibles riesgos en los que se puede incurrir al utilizar este producto para cualquier otro propósito diverso al que fué inicialmente destinado. Este documento no exenta al usuario de sus responsabilidades al tener que conocer y aplicar las regulaciones que gobiernan su actividad. Es completa responsabilidad del usuario tomar todas las precauciones requeridas a la hora de manipular el producto. El propósito de esta regulación es facilitar al usuario para que pueda cumplir con sus obligaciones respecto al uso de estos productos. No es información exhaustiva, y no exonera al usuario de sus obligaciones legales fuera de las mencionadas, respecto al uso y almacenamiento.