

HOJA DE SEGURIDAD

- **Sección I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

Nombre del producto : JABON LÍQUIDO PARA MANOS

Nombre de la Compañía : HIGIENE Y LIMPIEZA S.R.LTda.

- **Sección II.- INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

	<u>Porcentaje peso</u>
Agua deionizada	92.00
Tenso activo No- iónico	4.70
Fragancia- color	0.80
Dermoprotector	<u>2.50</u>
	100.00

- **Sección III.- IDENTIFICACION DE PELIGRO**

Inhalación : Ninguna
 Contacto con la piel : Ninguna
 Contacto con los ojos : Irrita los ojos
 Ingestión : Nocivo si ingiere. Puede provocar nauseas, Vómitos, diarrea o dolores abdominales.

- **Sección IV.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

Contacto primario : Ojos, piel e ingestión
 Medidas de primeros auxilios Piel: Lavar con abundante agua
 Ojos: Lavar con abundante agua por lo Menos 15 minutos.
 Ingestión: Provocar vómito, ingerir abundante Agua.

- **Sección V.- MEDIDAS PARA LA EXTINSION DE INCENDIOS**

Use aspersion de agua para controlar el fuego y enfriar los recipientes cerrados expuestos al fuego y evitar incremento de presión o explosión.

- **Sección VI.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION O DERRAME**

Ventile el área. Coloque una barrera física para contener el derrame. Barra y coloque en un recipiente apropiado. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

- **Sección VII.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

- ❖ Manejo: Para el lavado de manos; En caso de piel sensible utilice guantes
- Almacenamiento:
- ❖ Mantenga fuera del alcance de los niños
- ❖ Mantenga los recipientes bien cerrados, después de su uso.
- ❖ Almacene el producto en un sitio fresco, seco y bien ventilado

- **Sección VIII.- CONTROLES DE EXPOSICION / EPP**

Protección respiratoria: No es necesaria
Protección de ojos: No es necesaria
Protección de Piel y cuerpo: No es necesaria

- **Sección IX.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

Aspecto	: Liquido
Color	: Rosado
Fragancia	: Floral
% sólidos	: 3.5 + 0.5
Densidad	: 1.000 + 0.050
Solubilidad en agua	: Total

- **Sección X.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Condiciones a evitar: Temperaturas superiores a 200 C
Incompatibilidad: Compuestos orgánicos fácilmente oxidables
Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Polimerización peligrosa: No ocurre.

- **Sección XI.- INFORMACION TOXICOLOGICA**

Datos Toxicológicos:

Formaldehido

IHL-TCLO HMN 17 mg/m³/ 30m
ORL-WMN LDLO 107 mg/ kg
OPR –MUS LDLO 16 mg/kg
ORL- RAT LD50 100 mg/ kh
SKN-RBT LD50 270mg/ kg

- **Sección XII.- INFORMACION ECOLOGICA**

Este producto es biodegradable

- **Sección XIII.- ELIMINACION FINAL CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION**

No vuelva a usar los recipientes vacios. Obedezca los reglamentos estatales y locales relativos a productos contaminantes y a la disposición final de residuos.

- **Sección XIV.- INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE**

Descripción de materiales peligrosos de DOT-TDG no esta reglamentado.

- **Sección XV.- INFORMACION REGULATORIA**

TSCA: Todos los componentes de este producto figuran en la lista de inventario de sustancias químicas de TSCA.

Clasificación de Contaminantes, No regulado

Clasificación HMS:

Salud : 1

Reactividad : 0

Inflamabilidad: 0

- **Sección XVI.- INFORMACION ADICIONAL**

La información proporcionada en la hoja de seguridad esta basada en información actual y representada nuestros datos acerca del uso correcto en la manipulación del producto bajo condiciones normales previsibles. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizados con precaución, es responsabilidad del usuario controlar la seguridad, calidad y todas otras propiedades de este producto antes de su uso.

HOJA DE SEGURIDAD

- **Sección I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

Nombre del producto : PINOLIMP
Nombre de la Compañía : HIGIENE Y LIMPIEZA S.R.LTda.

- **Sección II.- INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

	<u>Porcentaje peso</u>
Aceite de Pino	1.5
Amonio Cuaternario	0.9
Surfactante (Lauril Eter)	2.1
Preservante (fragancia y color)	0.7
Agua destilada	<u>94.8</u>
	100.00%

- **Sección III.- IDENTIFICACION DE PELIGRO**

Inhalación : Ninguna
Contacto con la piel : Ninguna
Contacto con los ojos : Irrita los ojos
Ingestión : Nocivo si ingiere. Puede provocar nauseas, Vómitos, diarrea o dolores abdominales.

- **Sección IV.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

Contacto primario : Ojos, piel e ingestión
Medidas de primeros auxilios Piel: Lavar con abundante agua
Ojos: Lavar con abundante agua por lo Menos 15 minutos.
Ingestión: Provocar vómito, ingerir abundante Agua.

- **Sección V.- MEDIDAS PARA LA EXTINSION DE INCENDIOS**

Use aspersion de agua para controlar el fuego y enfriar los recipientes cerrados expuestos al fuego y evitar incremento de presión o explosión.

- **Sección VI.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION O DERRAME**

Ventile el área. Coloque una barrera física para contener el derrame. Barra y coloque en un recipiente apropiado. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

- **Sección VII.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Manejo: Principalmente se utiliza en limpieza de sanitarios, paredes de baños, mayólicas, pisos de cocina, como germicida en el enjuague de ropa de enfermos.

Almacenamiento:

- ❖ Mantenga fuera del alcance de los niños
- ❖ Mantenga los recipientes bien cerrados, después de su uso.
- ❖ Almacene el producto en un sitio fresco, seco y bien ventilado

- **Sección VIII.- CONTROLES DE EXPOSICION / EPP**

Protección respiratoria: No es necesaria

Protección de ojos: No es necesaria

Protección de Piel y cuerpo: No es necesaria

- **Sección IX.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

Aspecto : Liquido

Color : Verde

Fragancia : Pino

Peso por Galón : 4.0 Kg /gl

Contenido de sólidos en peso : 3.2 – 4.5 %

pH : 4.5 – 7

Tiempo Útil de Almacenaje : Hasta 3 años bajo condiciones Normales de temperatura

- **Sección X.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Condiciones a evitar : Temperaturas superiores a 200 C

Incompatibilidad : Compuestos orgánicos fácilmente oxidables

Estabilidad : El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

Polimerización peligrosa : No ocurre.

- **Sección XI.- INFORMACION TOXICOLOGICA**

Datos Toxicológicos:

Formaldehido

IHL-TCLO HMN 17 mg/m³/ 30m

ORL-WMN LDLO 107 mg/ kg

OPR –MUS LDLO 16 mg/kg

ORL- RAT LD50 100 mg/ kh

SKN-RBT LD50 270mg/ kg

- **Sección XII.- INFORMACION ECOLOGICA**

Este producto es biodegradable

- **Sección XIII.- ELIMINACION FINAL CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION**

No vuelva a usar los recipientes vacios. Obedezca los reglamentos estatales y locales relativos a productos contaminantes y a la disposición final de residuos.

- **Sección XIV.- INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE**

Descripción de materiales peligrosos de DOT-TDG no esta reglamentado.

- **Sección XV.- INFORMACION REGULATORIA**

TSCA: Todos los componentes de este producto figuran en la lista de inventario de sustancias químicas de TSCA.

Clasificación de Contaminantes, No regulado

Clasificación HMS:

Salud : 1

Reactividad : 0

Inflamabilidad: 0

- **Sección XVI.- INFORMACION ADICIONAL**

La información proporcionada en la hoja de seguridad esta basada en información actual y representada nuestros datos acerca del uso correcto en la manipulación del producto bajo condiciones normales previsibles. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizados con precaución, es responsabilidad del usuario controlar la seguridad, calidad y todas otras propiedades de este producto antes de su uso.

HOJA DE SEGURIDAD

- **Sección I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

Nombre del producto : ACIDO MURIATICO

Nombre de la Compañía : HIGIENE Y LIMPIEZA S.R.LTda.

- **Sección II.- INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

	<u>Porcentaje peso</u>
Acido Clorhídrico	75.00%
Agua	24.00
Sulfato de Cobre	<u>1.00</u>
	100.00%

- **Sección III.- IDENTIFICACION DE PELIGRO**

Inhalación : Irrita el tracto respiratorio.
Las emanaciones del producto atomizado
Irrita las membranas mucosas.

Contacto con la piel : Irrita la piel y provoca lesiones, es corrosivo

Contacto con los ojos : Irrita los ojos y provoca lesiones, es corrosiv

Ingestión : Nocivo si ingiere. Puede provocar nauseas,
Vómitos, úlceras o hasta la muerte.

- **Sección IV.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

Contacto primario	Ojos, piel e ingestión
Contacto con la Piel	Quite el producto con un trapo seco. Lávese inmediatamente con abundante agua y jabón, y enjuáguese con agua durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.
Contacto con los Ojos	Lávese inmediatamente con abundante agua Fría durante 15 minutos manteniendo los Párpados abiertos.
Ingestión	Beba leche, claras de huevo, gelatina o grandes Cantidades de agua

- **Sección V.- MEDIDAS PARA LA EXTINSION DE INCENDIOS**

Use aspersión de agua para controlar el fuego y enfriar los recipientes cerrados expuestos al fuego y evitar incremento de presión o explosión.
Use aparatos de respiración autónoma y ropas protectoras apropiadas.

- **Sección VI.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION O DERRAME**

Ventile el área. Coloque una barrera física para contener el derrame. Barra y coloque en un recipiente apropiado. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

- **Sección VII.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Manejo: Este producto es de uso domestico e Industrial. Use con ventilación adecuada. Lávese bien luego de manipular este producto. No ingiera, evite inhalar las emanaciones del producto. El mal uso intencional (concentración e inhalación deliberada de las emanaciones del contenido) puede resultar nocivo o fatal.

Almacenamiento:

- ❖ Mantenga fuera del alcance de los niños
- ❖ Mantenga los recipientes bien cerrados, después de su uso.
- ❖ Almacene el producto en un sitio fresco, seco y bien ventilado

- **Sección VIII.- CONTROLES DE EXPOSICION / EPP**

Protección respiratoria: Si la ventilación no es adecuada, use un respirador aprobado para evitar la sobreexposición.

Protección de ojos: Use gafas de seguridad con protectores laterales para evitar probables salpicaduras.

Protección de Piel y cuerpo: Use guantes, botas y ropa protectora.

- **Sección IX.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

Aspecto	: Liquido
Color	: Amarillo
Fragancia	: Característico
Peso por Galón	: 4.0 Kg /gl
Contenido de sólidos en peso	: 3.2 – 4.0 %
Tiempo Útil de Almacenaje	: Hasta 3 años bajo condiciones Normales de temperatura

- **Sección X.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Condiciones a evitar: Temperaturas superiores a 200 C
Incompatibilidad: Compuestos orgánicos fácilmente oxidables
Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Polimerización peligrosa: No ocurre.

- **Sección XI.- INFORMACION TOXICOLOGICA**

Datos Toxicológicos:

Acido Clorhídrico

IHL-LCLO HMN 1000 ppm/ 30m
UNR-MAN LCLO 2000ppm/5 min.
OPR-MUS LD50 20 mg/ kg

- **Sección XII.- INFORMACION ECOLOGICA**

Producto de degradación peligrosa a corto plazo no son anticipados. Sin embargo, puede producirse la degradación a largo plazo.

- **Sección XIII.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION**

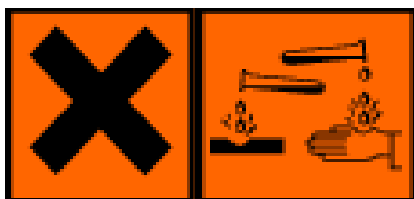
No vuelva a usar los recipientes vacíos. Obedezca los reglamentos estatales y locales relativos a productos contaminantes y a la disposición final de residuos.

- **Sección XIV.- INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE**

Descripción de materiales peligrosos (Símbolo de peligrosidad).

- **Sección XV.- INFORMACION REGULATORIA**

Símbolo Peligroso:



Clasificación de Contaminantes, No regulado

Clasificación HMS:

Salud : 2

Reactividad : 0

Inflamabilidad: 0

- **Sección XVI.- INFORMACION ADICIONAL**

La información proporcionada en la hoja de seguridad esta basada en información actual y representada nuestros datos acerca del uso correcto en la manipulación del producto bajo condiciones normales previsible. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizados con precaución, es responsabilidad del usuario controlar la seguridad, calidad y todas otras propiedades de este producto antes de su uso

HOJA DE SEGURIDAD

- **Sección I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

Nombre del producto : AMBIENTADOR MULTIUSO
Nombre de la Compañía : HIGIENE Y LIMPIEZA S.R.LTda.

- **Sección II.- INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

	<u>Porcentaje peso</u>
Agua	96%
Esencia de Perfume	2%
Genapol	1%
Preservante (fragancia y color)	<u>1%</u>
	100%

- **Sección III.- IDENTIFICACION DE PELIGRO**

Inhalación : Ninguna
Contacto con la piel : Ninguna
Contacto con los ojos : Irrita los ojos
Ingestión : Nocivo si ingiere. Puede provocar nauseas, Vómitos, diarrea o dolores abdominales.

- **Sección IV.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

Contacto primario : Ojos, piel e ingestión
Medidas de primeros auxilios
Piel : Lavar con abundante agua
Ojos : Lavar con abundante agua por lo Menos 15 minutos.
Ingestión : Provocar vómito, ingerir abundante Agua.

- **Sección V.- MEDIDAS PARA LA EXTINSION DE INCENDIOS**

Use aspersion de agua para controlar el fuego y enfriar los recipientes cerrados expuestos al fuego y evitar incremento de presión o explosión.

- **Sección VI.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION O DERRAME**

Ventile el área.
Recupere el material utilizable por método conveniente.
El residuo puede eliminarse por medio de trapos. Enjuague la zona del derrame con agua. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

- **Sección VII.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Manejo: Es ideal para la limpieza de todo tipo de ambiente, dejando un aroma fresco y perdurando por muchas horas mas.

Almacenamiento:

- ❖ Mantenga fuera del alcance de los niños
- ❖ Mantenga los recipientes bien cerrados, después de su uso.
- ❖ Almacene el producto en un sitio fresco, seco y bien ventilado

- **Sección VIII.- CONTROLES DE EXPOSICION / EPP**

Protección respiratoria: No es necesaria

Protección de ojos: No es necesaria

Protección de Piel y cuerpo: No es necesaria

- **Sección IX.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

Aspecto : Liquido

Color : Lila, Rosado, Verde, Rojo, Celeste

Fragancia : Lavanda, Floral, Manzana, Fresa, Bouquet
Talco

Peso por Galón : 4.0 Kg /gl

Tiempo Útil de Almacenaje : Hasta 3 años bajo condiciones Normales de temperatura

- **Sección X.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Condiciones a evitar : Temperaturas superiores a 200 C

Incompatibilidad : Compuestos orgánicos fácilmente oxidables

Estabilidad : El producto es estable bajo condiciones normales de Almacenamiento

Polimerización peligrosa : No ocurre.

- **Sección XI.- INFORMACION TOXICOLOGICA**

Este producto NO es Toxico

- **Sección XII.- INFORMACION ECOLOGICA**

Este producto es Biodegradable

- **Sección XIII.- ELIMINACION FINAL CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION**

No vuelva a usar los recipientes vacios. Obedezca los reglamentos estatales y locales relativos a productos contaminantes y a la disposición final de residuos.

- **Sección XIV.- INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE**

Descripción de materiales peligrosos de DOT-TDG no esta reglamentado.

- **Sección XV.- INFORMACION REGULATORIA**

Clasificación de Contaminantes, No regulado

Clasificación HMS:

Salud : 1

Reactividad : 0

Inflamabilidad: 0

- **Sección XVI.- INFORMACION ADICIONAL**

La información proporcionada en la hoja de seguridad esta basada en información actual y representada nuestros datos acerca del uso correcto en la manipulación del producto bajo condiciones normales previsibles. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizados con precaución, es responsabilidad del usuario controlar la seguridad, calidad y todas otras propiedades de este producto antes de su uso.

HOJA DE SEGURIDAD

- **Sección I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

Nombre del producto : LEJIA CONCENTRADA
Nombre de la Compañía : HIGIENE Y LIMPIEZA S.R.LTda.

- **Sección II.- INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

	<u>Porcentaje peso</u>
Hipoclorito de Sodio al 7.5%	75%
Agua Deionizada	23%
Preservantes	<u>2%</u>
	100%

- **Sección III.- IDENTIFICACION DE PELIGRO**

Inhalación	:	Las emanaciones del producto irritan las membranas mucosas.
Contacto con la piel	:	Irrita la piel
Contacto con los ojos	:	Irrita los ojos
Ingestión	:	Nocivo si ingiere. Puede provocar nauseas, Vómitos, diarrea o dolores abdominales.

- **Sección IV.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

Contacto primario	:	Ojos, piel e ingestión
Medidas de primeros auxilios		
Piel	:	Lavar con abundante agua
Ojos	:	Lavar con abundante agua por lo Menos 15 minutos.
Ingestión	:	Provocar vómito, ingerir abundante Agua.

- **Sección V.- MEDIDAS PARA LA EXTINSION DE INCENDIOS**

Use aspersion de agua para controlar el fuego y enfriar los recipientes cerrados expuestos al fuego y evitar incremento de presión o explosión.

- **Sección VI.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION O DERRAME**

Ventile el área.

Recupere el material utilizable por método conveniente.

El residuo puede eliminarse por medio de trapos. Enjuague la zona del derrame con agua. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

- **Sección VII.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Manejo: Es ideal para eliminar gérmenes y bacterias en baños y cocinas. Además sirve para desinfectar el agua y verduras.

Almacenamiento:

- ❖ Mantenga fuera del alcance de los niños
- ❖ Mantenga los recipientes bien cerrados, después de su uso.
- ❖ Almacene el producto en un sitio fresco, seco y bien ventilado

- **Sección VIII.- CONTROLES DE EXPOSICION / EPP**

Protección respiratoria: No es necesaria

Protección de ojos: No es necesaria

Protección de Piel y cuerpo: No es necesaria

- **Sección IX.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

Aspecto : Liquido
Color : Verde Transparente
Fragancia : Característico
Peso por Galón : 4.0 Kg /gl
Tiempo Útil de Almacenaje : Hasta 3años bajo condiciones normales de temperatura

- **Sección X.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Condiciones a evitar: Temperaturas superiores a 200 C
Incompatibilidad: Compuestos orgánicos fácilmente oxidables
Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

- **Sección XI.- INFORMACION TOXICOLOGICA**

No mezclar con ácidos o amoniacos .libera gases tóxicos.

- **Sección XII.- INFORMACION ECOLOGICA**

Este producto es Biodegradable, no daña el medio ambiente

- **Sección XIII.- ELIMINACION FINAL CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION**

Deseche el envase. Nunca lo use para guardar agua, bebidas o alimentos. Obedezca los reglamentos estatales y locales relativos a productos contaminantes y a la disposición final de residuos.

- **Sección XIV.- INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE**

Descripción de materiales peligrosos de DOT-TDG no esta reglamentado.

- **Sección XV.- INFORMACION REGULATORIA**

Clasificación de Contaminantes, No regulado

Clasificación HMS:

Salud : 1

Reactividad : 0

Inflamabilidad: 0

- **Sección XVI.- INFORMACION ADICIONAL**

La información proporcionada en la hoja de seguridad esta basada en información actual y representada nuestros datos acerca del uso correcto en la manipulación del producto bajo condiciones normales previsibles. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizados con precaución, es responsabilidad del usuario controlar la seguridad, calidad y todas otras propiedades de este producto antes de su uso.