

 HOJA DE SEGURIDAD		Nivel A	Fecha emisión: 08 de abril del 2020
1.1 NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR	TRUPER, S.A. DE C. V.		
1.2 DIRECCIÓN	PARQUE INDUSTRIAL No.1 JILOTEPEC EDO DE MEXICO		
1.3 TELÉFONO DE EMERGENCIA	(761) 78 29 100		
1.4 NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMO	N/A		
1.5 NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMO	POLISH LIQUIDO		
1.6 FAMILIA QUÍMICA	N/D		
1.7 FÓRMULA	N/A		
CÓDIGO (S):	57087	CLAVE (S):	EA-23

2.- Identificación de los peligros:

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla:

Irritación Ocular H320 Provoca irritación ocular	Categoría 2B
Irritación Cutánea H316 Provoca una leve irritación cutánea	Categoría 3
Vías Respiratorias H335 Puede irritar las vías respiratorias	Categoría 3
Ingestión H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión	Categoría 5

Elementos de la señalización



Palabra de Advertencia Atención

Indicación de Peligro:

H320 Provoca irritación ocular
H316 Provoca una leve irritación cutánea
H333 Puede ser nocivo si se inhala
H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión

Consejo de Prudencia Prevención:

P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Consejo de Prudencia Intervención:

P305 En caso de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos y secar con trapo limpio, si el contacto es prolongado después del lavado llevar a la persona al médico a revisión.
P332 En caso de irritación cutánea: Si el contacto es prolongado, lavar con abundante agua y jabón hasta no tener la sensación de piel grasosa y secar con trapo limpio, si es en el cuerpo quitar la ropa contaminada y lavarse de igual manera, para evitar también posibles resbalones y caídas, si existiera una inyección de producto en la piel, se llevará a la persona inmediatamente al médico
P304+P340 En caso de inhalación: Transportar la víctima al aire fresco en caso necesario proporcionarle oxígeno.
P301 En caso de ingestión: Dar agua abundante de beber al afectado con el fin de diluir el producto en su interior, nunca efectúe este procedimiento si la víctima está inconsciente, no induzca al vómito y si éste es espontáneo enjuague la boca del afectado y de agua inmediatamente, si bebió cantidades grandes de producto o se presentan complicaciones, llevar inmediatamente al médico

3. Composición / información sobre los componentes

NOMBRE QUÍMICO	CAS No	Concentración (%)
Estereamida	110-30-5	ND
Propilenglicol	25322-69-4	ND
Dióxido de silicio	7631-86-9	ND
Carbonato de Calcio	471-34-1	ND

4.-Primeros auxilios:

Descripción de los primeros auxilios.

Inhalación.	En caso de inhalación prolongada, sacar al afectado al aire fresco, en caso necesario proporcionarle oxígeno
Contacto con los ojos.	En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos y secar con trapo limpio, si el contacto es prolongado después del lavado llevar a la persona al médico a revisión
Contacto con la piel.	Si el contacto es prolongado, lavar con abundante agua y jabón hasta no tener la sensación de piel grasosa y secar con trapo limpio, si es en el cuerpo quitar la ropa contaminada y lavarse de igual manera, para evitar también posibles resbalones y caídas, si existiera una inyección de producto en la piel, se llevará a la persona inmediatamente al médico
Ingestión.	Dar agua abundante de beber al afectado con el fin de diluir el producto en su interior, nunca efectúe este procedimiento si la víctima está inconsciente, no induzca al vómito y si éste es espontáneo enjuague la boca del afectado y de agua inmediatamente, si bebió cantidades grandes de producto o se presentan complicaciones, llevar inmediatamente al médico.
Notas para el Médico	Sólo lo expuesto anteriormente.

5.-Medidas contra incendios:

1.- MEDIO DE EXTINCIÓN:

En caso de fuego se puede utilizar
NIEBLA (X) CO2 (X) POLVO QUÍMICO (X)

Peligros específicos: El producto no enciende fuego en condiciones normales.

Protección de los Combatientes de Incendios: Careta, guantes y accesorios propios de bombero.

6.-Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

Precauciones personales, equipo de seguridad básico y procedimiento de emergencia: Que exista una ventilación adecuada.
Evitar contactos con ojos y piel.
No correr y evitar resbalones y caídas.

Precauciones relativas al medio ambiente: Detener la fuga, si no existe riesgo en hacerlo.
Evitar la penetración del producto en el suelo, aguas superficiales u otro tipo de componente de la naturaleza.
El producto es bio-degradable, no hay problema al verter los residuos a los alcantarillados.
Si la fuga es grande, acordonar las áreas afectadas, si es pequeño se puede agregar arena para absorber el líquido y depositar en los sitios que las autoridades locales tengan designados.

Métodos para contener el derrame: Se debe de agregar a las zonas contaminadas algún material absorbente y aglutinante como arena, aserrín, etc..., y ya que se absorba recogerlo con palas para depositar en los sitios que las autoridades locales definan.
El área sobrante se deberá limpiar con agua.

		HOJA DE SEGURIDAD		Nivel A	Fecha emisión: 08 de abril del 2020
1.1 NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR	TRUPER, S.A. DE C. V.				
1.2 DIRECCIÓN	PARQUE INDUSTRIAL No.1 JILOTEPEC EDO DE MEXICO				
1.3 TELÉFONO DE EMERGENCIA	(761) 78 29 100				
1.4 NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMO	N/A				
1.5 NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMO	POLISH LIQUIDO				
1.6 FAMILIA QUÍMICA	N/D				
1.7 FÓRMULA	N/A				
CÓDIGO (S):	57087	CLAVE (S):	EA-23		

7.- Manejo y almacenamiento:

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:	<p>Evitar contacto directo con manos, ojos y piel. Manipular en áreas limpias y ventiladas. Seguir las condiciones de seguridad e higiene generales propias a toda empresa química. Seguir adecuadamente las instrucciones de la etiqueta el producto, tanto de uso como de seguridad. No comer, beber, fumar en áreas de manipulación o almacenaje del producto.</p>
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:	<p>Almacenar el producto en su envase y embalaje original. Los recipientes deben de estar cerrados, limpios y secos. El área de almacenaje debe estar ordenada y limpia. Debe de almacenarse a temperatura ambiente y condiciones normales. No almacenar en escaleras, pasillos o zonas de escape y conteo. No encender fuegos ni ocasionar condiciones peligrosas o riesgosas en el área de almacenaje.</p>

8.- Controles de exposición/protección personal:

Parámetros de control.			
Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible
Estereamida	110-30-5	NA	NA
Propilenglicol	25322-69-4	TWA	10mg/m ³
Dioxido de silicio	7631-86-9	NA	NA
Carbonato de Calcio	471-34-1	TWA	10mg/m ³

Controles técnicos apropiados:	<p>Mantener una adecuada ventilación. El lugar debe permanecer limpio y seco, libre de insectos, polvo y material ajeno al producto. En caso de no existir una ventilación adecuada, se puede sustituir por el uso de mascarilla contra polvos o con cartuchos químicos de ser necesarios.</p>
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP:	<p>Ojos. Uso de Lentes de seguridad o goggles. Manos. Guantes de látex o material resistente a productos químicos. Piel. Uso de manga larga y pantalón completo preferentemente de algodón. Inhalación No es necesario en condiciones normales de uso.</p>

9.- Propiedades físicas y químicas:

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.			
Estado físico:	Líquido	Inflamabilidad (sólido/gas);	No Determinado
Apariencia:	Líquido	Limite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;	No Determinado
Color:	Blanco-Cristalino	Presión de vapor;	No determinada
Olor	Característico	Densidad de vapor;	No determinada
Umbral del olor	No Determinado	Densidad relativa;	1.1 – 1.2 g/cm ³ (a 20°C)
Potencial de hidrógeno, pH;	7.5-8.0	Solubilidad(es);	Insoluble en Agua
Punto de fusión/punto de congelación;	No Determinado	Coefficiente de partición n-octanol/agua;	No Determinado.
Punto inicial e intervalo de ebullición;	No Determinado	Temperatura de ignición espontánea;	No Determinada.
Punto de inflamación;	No Determinado	Temperatura de descomposición;	No Determinada.
Velocidad de evaporación;	No Determinado	Viscosidad;	No Determinada.
Peso molecular:	No Determinado	Otros datos relevantes:	NO presenta Reactividad

10.- Estabilidad y reactividad:

Reactividad:	No ha sido comprobada ni reportada
Estabilidad química:	Estable en condiciones normales
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No comprobadas ni reportadas
Condiciones que deberán evitarse:	No presenta condiciones a evitar
Materiales incompatibles:	No se reporta incompatibilidad peligrosa
Productos de descomposición peligrosos:	No se disuelve en forma riesgosa o peligrosa con ningún producto.

11.- Información toxicológica:

Actualmente no se conoce ni se ha reportado ningún daño toxicológico a la salud

12.- Información ecotoxicológica:

Actualmente no se conoce ni se ha reportado ningún daño ecotoxicológico

13.- Información relativa a la eliminación de los productos:

Para limpiar deberá usar detergente y agua.

14.- Información relativa al transporte

Número ONU;	No utilizable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas;	No utilizable
Clase(s) de peligros en el transporte;	No utilizable
Grupo de embalaje/envasado, si se aplica;	No utilizable
Riesgos ambientales;	No aplica
Precauciones especiales para el usuario:	No requiere precauciones especiales

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).
No es un producto catalogado como peligroso

		HOJA DE SEGURIDAD		Nivel A	Fecha emisión: 08 de abril del 2020
1.1 NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR	TRUPER, S.A. DE C. V.			IMAGEN 	
1.2 DIRECCIÓN	PARQUE INDUSTRIAL No.1 JILOTEPEC EDO DE MEXICO				
1.3 TELÉFONO DE EMERGENCIA	(761) 78 29 100				
1.4 NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMO	N/A				
1.5 NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMO	POLISH LIQUIDO				
1.6 FAMILIA QUÍMICA	N/D				
1.7 FÓRMULA	N/A				
CÓDIGO (S):	57087	CLAVE (S):	EA-23		

15.- Información Reglamentaria

Reglamentación en materia de Seguridad, Salud y Medio Ambiente
 o NOM-018-STPS-2000 "Sistema para la identificación y comunicación de Peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo".
 o NOM-010-STPS-1999 "Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se manejen, transporten, procesen o almacenen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral".
 o NOM-004-SCT-2008 "Sistema de identificación de unidades destinadas al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos".
 o NIOSH "Pocket Guide to Chemical Hazards".
 o NFPA 325 "Guide to Fire Hazard Properties of flammable liquids, gases and volatile solids".

16.- Otra información:

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

N/D: NO DETERMINADO
 N/A: NO APLICA
 D.O.T. : EL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE LOS ESTADOS UNIDOS
 IMDG: CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL PARA MERCADERÍAS PELIGROSAS
 CAS: CHEMICAL ABSTRACT SERVICE NUMBER
 TLV: MÁXIMA CONCENTRACIÓN PERMISIBLE EN EL AMBIENTE
 ADR: ACUERDO EUROPEO RELATIVO AL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE ARTÍCULOS PELIGROSOS POR CARRETERA.

REVISIÓN			
NIVEL	DESCRIPCIÓN	FECHA	GENERADO POR:
A	Primera Emisión	08 de abril del 2020	Juan Castillo Trujillo
REVISADO POR: Juan Castillo Trujillo Ingeniero de Producto		APROBADO POR: Juan Castillo Trujillo Ingeniero de producto	

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: La información contenida en la presente se suministra con fines informativos solamente y se considera que es fidedigna y por eso, esta información no debe ser considerada como garantía de propiedades. Sin embargo Truper, S.A de C.V. no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas cuyos métodos, Truper, S.A de C.V. no ejerce ningún control. Queda a responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Truper, S.A de C.V. En adición, Truper, S.A de C.V. no se hace responsable de daños resultantes o imprevistos de cualquier clase, incluyendo utilidades perdidas. Esta información esta sujeta a cambios sin previo aviso.