

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Material : MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Número del material : 000000000001002456

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Zep Inc.

Dirección : 350 Joe Frank Harris Parkway, SE  
Emerson, GA 30137

Teléfono : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

#### Teléfonos de emergencia

Para información de la ficha de datos de seguridad : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

Para emergencia médica : Número gratuito 877-541-2016 – todas las llamadas son grabadas

Para emergencia de transporte : CHEMTREC: 800-424-9300 – Todas las llamadas son grabadas. En el Distrito de Columbia 202-483-7616

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Revisión de la Emergencia

Aspecto	Aerosol que contiene un gas comprimido
Color	opaco, marrón
Olor	disolvente

#### Clasificación según SGA (GHS)

Gases a presión : Gas comprimido  
Irritación cutáneas : Categoría 2  
Irritación ocular : Categoría 2A  
Carcinogenicidad : Categoría 1B

#### Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia :

Peligro

Indicaciones de peligro :

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H319 Provoca irritación ocular grave.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H350 Puede provocar cáncer.

#### Consejos de prudencia

#### : **Prevención:**

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.

#### **Intervención:**

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

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.

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### **Almacenamiento:**

P410 + P403 Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

#### **Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración [%]
tetracloroetileno	127-18-4	>= 50 - < 70
nafta disolvente (petróleo), fracción alifática	64742-88-7	>= 10 - < 20

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

intermedia		
tricloroetileno	79-01-6	$\geq 5 - < 10$
destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno	64742-52-5	$\geq 5 - < 10$
dióxido de carbono	124-38-9	$\geq 1 - < 3$

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lavar con agua y jabón.  
Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos.  
Si esta en ropas, quite las ropas.  
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos.  
Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.  
NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.  
Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Efectos inmediatos y demorados.  
Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.  
Los síntomas podrían incluir depresión del sistema nervioso central, manifestándose como dolor de cabeza, náusea y/o mareo.
- Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición.
- Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición.  
Provoca irritación cutánea.  
Provoca irritación ocular grave.  
Puede provocar somnolencia o vértigo.  
Puede provocar cáncer.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS.

Notas para el médico : Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas podría demorarse.

#### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	: Espuma resistente al alcohol Dióxido de carbono (CO2) Producto químico en polvo Chorro de niebla
Medios de extinción no apropiados	: Chorro de agua de gran volumen
Peligros específicos en la lucha contra incendios	: No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
Productos de combustión peligrosos	: Dióxido de carbono (CO2) Monóxido de carbono Humo Compuestos clorados
Métodos específicos de extinción	: Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Otros datos	: El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

#### SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	: Utilícese equipo de protección individual. Evacuar el personal a zonas seguras. Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
Precauciones relativas al medio ambiente	: Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Métodos y material de contención y de limpieza	: Recoger o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la eliminación. Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo,

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una  
manipulación segura

: No respirar vapores o niebla de pulverización.  
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.  
Colocar siempre la tapa después de su uso.

Condiciones para el  
almacenaje seguro

: TENER CUIDADO: El aerosol esta presurizado. Guardar alejado de la luz directa del sol y de temperaturas superiores a 50 °C. No se tiene que abrir forzandolo, ni ser desechado tras el uso en el fuego. No se tiene que pulverizar sobre llamas o objetos al rojo vivo.  
Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.  
Observar las indicaciones de la etiqueta.  
Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes fuertes

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
tetracloroetileno	127-18-4	TWA	25 ppm	ACGIH
		STEL	100 ppm	ACGIH
		TWA	100 ppm	OSHA Z-2
		CEIL	200 ppm	OSHA Z-2
		Peak	300 ppm	OSHA Z-2
		TWA	25 ppm 170 mg/m3	OSHA P0
		STEL	100 ppm 685 mg/m3	CAL PEL
		C	300 ppm	CAL PEL
tricloroetileno	79-01-6	PEL	25 ppm 170 mg/m3	CAL PEL
		TWA	10 ppm	ACGIH
		STEL	25 ppm	ACGIH
		TWA	100 ppm	OSHA Z-2
		CEIL	200 ppm	OSHA Z-2

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD****MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT**

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

		Peak	300 ppm	OSHA Z-2
		TWA	50 ppm 270 mg/m3	OSHA P0
		STEL	200 ppm 1,080 mg/m3	OSHA P0
		STEL	100 ppm 537 mg/m3	CAL PEL
		C	300 ppm	CAL PEL
		PEL	25 ppm 135 mg/m3	CAL PEL
destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno	64742-52-5	TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
dióxido de carbono	124-38-9	TWA	5,000 ppm	ACGIH
		STEL	30,000 ppm	ACGIH
		TWA	5,000 ppm 9,000 mg/m3	NIOSH REL
		ST	30,000 ppm 54,000 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	5,000 ppm 9,000 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	10,000 ppm 18,000 mg/m3	OSHA P0
		STEL	30,000 ppm 54,000 mg/m3	OSHA P0
		PEL	5,000 ppm 9,000 mg/m3	CAL PEL
		STEL	30,000 ppm 54,000 mg/m3	CAL PEL

**Límites biológicos de exposición profesional**

Componente	No. CAS	Parámetros de control	Análisis biológico	Hora de muestreo	Concentración permisible	Base
TETRACHLOROETHENE	127-18-4	Percloroetileno	en sangre	Antes del turno	0.5 mg/l	ACGIH BEI
TETRACHLOROETHENE		Percloroetileno	en la última parte del aire exhalado	Antes del turno	3.ppm	ACGIH BEI
TRICHLOROETHENE	79-01-6	Acido tricloroacético	Orina	Al final del turno del último día de la semana de trabajo	15 mg/l	ACGIH BEI
TRICHLOROETHENE		Tricloroetanol	en sangre	Al final del turno del último	0.5 mg/l	ACGIH BEI

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

				día de la semana de trabajo		
TRICHLOROETHENE		Tricloroetile no	en la última parte del aire exhalado	Al final del turno del último día de la semana de trabajo		ACGIH BEI

**Medidas de ingeniería** : ventilación eficaz en todas las áreas de proceso

#### Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.

Protección de las manos

Material

: Guantes protectores

Observaciones

: La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos

: Es necesario que haya acceso disponible a agua limpia para enjuagar los ojos, las opciones incluyen: estaciones de lavado de ojos o duchas, o botellas para el lavado de ojos con agua pura.

Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo

: Indumentaria impermeable  
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de higiene

: No comer ni beber durante su utilización.  
No fumar durante su utilización.  
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Aerosol que contiene un gas comprimido

Color : opaco, marrón

Olor : disolvente

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : No aplicable

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas, líquido)	: El producto no es inflamable.
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 1.210 g/cm3
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: insoluble
Solubilidad en otros disolventes	: (valor) no determinado
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: (valor) no determinado
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad	
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Calor/calefacción de combustión	: 18.53 kJ/g

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: Estable
Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Condiciones que deben evitarse	: Calor, llamas y chispas. Temperaturas extremas y luz directa del sol.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
Productos de	: Óxidos de carbono



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

descomposición peligrosos

Cloro  
Fosgeno

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos potenciales para la Salud

Condición Médica Agravada : Ninguna conocida.

Síntomas de la : Efectos inmediatos y demorados.

sobreexposición : Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.

: Los síntomas podrían incluir depresión del sistema nervioso central, manifestándose como dolor de cabeza, náusea y/o mareo.

: Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición.

: Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición.

: Provoca irritación cutánea.

: Provoca irritación ocular grave.

: Puede provocar somnolencia o vértigo.

: Puede provocar cáncer.

: Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS.

: Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas podría demorarse.

Carcinogenicidad:

IARC	Grupo 1: Carcinógeno para los humanos	
	tricloroetileno	79-01-6
	Grupo 2A: Probablemente carcinogénico para los humanos	
	tetracloroetileno	127-18-4
ACGIH	Agente carcinógeno humano sospechado	
	tricloroetileno	79-01-6
	Cancerígenos en los animales	
	tetracloroetileno	127-18-4
OSHA	Ningún componente de este producto está presente en niveles superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados.	
NTP	Cancerígeno humano reconocido	
	tricloroetileno	79-01-6
	Razonablemente previsto como cancerígeno humano	
	tetracloroetileno	127-18-4

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 4,349 mg/kg

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

### **Componentes:**

#### **tetracloroetileno:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral Rata: 2,629 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 Rata: 34,200 mg/l  
Tiempo de exposición: 8 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea Conejo: 5,000 mg/kg

#### **tricloroetileno:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral Rata: 4,920 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 Ratón: 8450 ppm  
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea Conejo: > 20,000 mg/kg

#### **destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 Rata: > 5 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 Conejo: > 5,000 mg/kg

### **Corrosión o irritación cutáneas**

#### **Producto:**

Observaciones: Irrita la piel.

### **Lesiones o irritación ocular graves**

#### **Producto:**

Observaciones: Irrita los ojos.

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

Sin datos disponibles

### **Mutagenicidad en células germinales**

Sin datos disponibles

### **Carcinogenicidad**

Sin datos disponibles

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

#### Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

#### Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

#### Otros datos

##### Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

#### Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

#### Potencial de bioacumulación

##### Producto:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: Sin datos disponibles

##### Componentes:

##### **tetracloroetileno :**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3.40

##### **tricloroetileno :**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2.29

#### Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

##### Producto:

Regulación

De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

Observaciones	Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).
Información ecológica complementaria	: No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional., Tóxico para los organismos acuáticos. La declaración GHS H401 "Tóxico para los organismos acuáticos" que se menciona anteriormente es una clasificación de toxicidad acuática aguda de categoría 2. Aunque el producto tiene el potencial de dañar el medio ambiente, no está clasificado como contaminante marino ni regulado por las reglamentaciones de transporte.

### SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Métodos de eliminación.

Residuos	: No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). No contaminar los estanques, rios o acequias con producto químico o envase usado. No eliminar el desecho en el alcantarillado.
Envases contaminados	: Vaciar el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilizar los recipientes vacíos. No quemar el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con él.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportation Regulation: 49 CFR (USA):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IMDG (Vessel):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: TDG (Canada):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

El producto tal y como se entrega al cliente cumple con los requisitos de embalaje para envío por tierra bajo la normativa del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en inglés), de los EE. UU. Las clasificaciones de transporte adicional antes mencionadas solo son para referencia, y no constituyen una certificación o garantía de la idoneidad del embalaje para el envío bajo estos reglamentos alternativos de transporte.

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**TSCA list** : Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

La(s) siguiente(s) sustancia(s) está/están sujetas a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b):  
tricloroetileno 79-01-6

**EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias**

#### CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	No. CAS	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
tetracloroetileno	127-18-4	100	178

#### SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

**SARA 311/312 Peligros** : Gases a presión  
Carcinogenicidad  
Corrosión cutánea o irritación  
Lesiones oculares graves o irritación ocular

**SARA 302** : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

**SARA 313** : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:  
tetracloroetileno 127-18-4 55.965 %  
tricloroetileno 79-01-6 8.385 %

#### Prop. 65 de California



ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo tetracloroetileno, tricloroetileno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y tricloroetileno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

<b>DSL</b>	Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL
<b>TSCA</b>	En el Inventario TSCA

Para obtener información sobre el estado de las notificaciones de país para otras regiones,  
contacte al grupo normativo del fabricante.

**Acrónimos de inventario y leyenda del área de validez:**

TSCA (Estados Unidos), DSL (Canadá), NDSL (Canadá)

---

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

### Otros datos

#### NFPA:

<b>SALUD</b>	<b>2</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>2</b>
<b>INESTABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>PELIGRO ESPECIAL.</b>	

0 = no significativo, 1 =Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extreme

#### HMIS III:

<b>SALUD</b>	<b>2*</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>2</b>
<b>PELIGRO FÍSICO</b>	<b>3</b>

0 = no significativo, 1 =Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extreme, \* = Crónico

### OSHA - Etiqueta con GHS información:

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia :  
Indicaciones de peligro :

#### **Peligro:**

Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia :

**Prevención:** Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.  
**Intervención:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MISTY PENETRATING LUBRICANT 20N19 12CT

Versión 3.0

Fecha de revisión 07/30/2024

Fecha de impresión  
04/25/2025

TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. 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. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

**Almacenamiento:** Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

**Eliminación:** Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

Versión:	3.0
Fecha de revisión:	07/30/2024
Fecha de impresión:	04/25/2025

Creemos que las declaraciones, información y recomendaciones contenidas en el presente son confiables, pero se dan sin garantía de ningún tipo. La información en este documento aplica a esta material en específico tal y como se suministró. Pudiera no ser válida para este material si se utiliza en combinación con cualquier otro material. Los usuarios deberán hacer sus propias investigaciones para determinar la adecuabilidad y aplicabilidad de la información para su objetivo en particular. Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada por la organización de servicios de cumplimiento que soporta a este fabricante, proveedor o distribuidor.