

SNAKE-OIL PLUS™ SDS
FECHA EFECTIVA: 1 DE ENERO DE 2024

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con 91/155 / ECC y comunicación de peligros OSHA Std. 29CFR1910.1200 (g), 2008-GHS-Revision (EC) no. 1272/2008

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA

Product Name: Snake-Oil Plus™ - Listo para usar

Company: Progressive Solutions Corporation
2848 Corporate Parkway
Algonquin, IL 60102
Phone: 847.639.7272
USA: 800.801.7832
Fax: 847.639.7274
Email: support@4progressive.com

Emergencia 24HR, Centro de Control de Veneno (EN EE. UU.) 800.222.1222

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIONES DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

CLASIFICACIÓN DE PRODUCTOS GHS

Toxicidad aguda, Oral
Irritación de la piel
Irritación de ojo
Toxicidad aguda, inhalación

CLASIFICACIÓN GHS

No Clasificada
Categoría 3
Categoría 2B
No Clasificada

PALABRA DE SEÑAL: ADVERTENCIA

NO SE REQUIERE PICTOGRAMA

Declaraciones de Peligro:

Ingestión H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.
Piel H316: Causa irritación leve de la piel.
Inhalación H333: Puede ser nocivo si se inhala.
Los Ojos H320: Causa irritación en los ojos.

Consejos de Prudencia:

P202: No manipular hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y comprendidas.
P233: Mantener el recipiente bien cerrado.
P261: Evite respirar polvo / humo / niebla / vapores / aerosol / aerosol.
P262: No entrar en contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P264: Lavarse bien las manos después de la manipulación.
P270: No coma, beba ni fume al usar este producto.
P280: Usar guantes protectores / indumentaria de protección / protección ocular.
P281: Use equipo de protección personal según sea necesario.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

La composición precisa de esta mezcla es información propietaria. Se proporcionará una divulgación completa a un médico o enfermera en caso de una emergencia médica.

SNAKE-OIL PLUS™ SDS
FECHA EFECTIVA: 1 DE ENERO DE 2024

Componente =====	CAS# =====	TLV/TWA =====
> 10% de aceite mineral, hidrotratado *	64742-52-5	OSHA: 5 mg/m3 (neblina de aceite)
No provisto	No provisto	No provisto

*No proporcionado * Nota: este ingrediente contiene menos del 3% de hidrocarburos poliaromáticos (HAP).*

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<p>Contacto Visual: P264: Lavarse bien las manos después de la manipulación. P305 / P351 / P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continuar enjuagando. P337 / P313: Si persiste la irritación de los ojos: obtenga asesoramiento / atención médica.</p>
<p>Contacto con la piel: P350: Lavar suavemente con abundante agua y jabón. P303 / P361 / P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quítese / quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua / ducha. P332 / P313: Si la irritación de la piel persiste: obtenga asesoramiento / atención médica. P363: Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.</p>
<p>Inhalación: P304 / P341: EN CASO DE INHALACIÓN: si tiene dificultad para respirar, saque el aire fresco y manténgalo en reposo en una posición cómoda para respirar. P309 / P313: Si está expuesto o se siente mal, busque atención médica.</p>
<p>Ingestión: P264: Lavarse bien las manos después de la manipulación. P270: No coma, beba ni fume al usar este producto. P301 / P312: Si INGESTA: Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico / médico SI no se siente bien. P301 / P331 / P330: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. No induzca el vomito. P501: Eliminar el contenido / el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.</p>

** Busque atención médica inmediata en caso de reacción alérgica, irritación excesiva y / o dificultad para respirar.*

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción:	Halón, CO2, polvo químico seco, espuma, agua pulverizada o niebla de agua. Se puede usar agua para enfriar por debajo del punto de inflamación.		
Punto de inflamabilidad:	>302 °F (150 °C)		
Método de punto de inflamación:	COC		
Temperatura de ignición espontánea:	>392 °F (>200 °C)		
Peligros inusuales de incendio o explosión:	No use corriente forzada ya que esto podría causar que el fuego se propague.		
Clasificación NFPA:	Salud – 1	Inflamabilidad - 0	Reactividad - 0
Clasificación HMIS:	Salud - 1	Inflamabilidad - 1	Riesgos físicos - 0
Productos de combustión:	Humos, humo y monóxido de carbono.		
Instrucciones y equipo de extinción de incendios:	El agua puede causar salpicaduras. Use agua para enfriar los recipientes expuestos al fuego y para proteger al personal. Los bomberos deben usar equipo y ropa de protección adecuados, incluida la protección respiratoria (presión positiva si está disponible).		
Riesgos especiales:	La mezcla puede contener aceite (s) que arden con aire, especialmente en espacios cerrados. Principalmente óxidos de carbono y agua con pequeñas cantidades de compuestos orgánicos no identificados. El material flotará en el agua.		

Clasificación de Riesgo

Código NFPA:	0 = Mínimo	1 = Ligero	2 = Moderado	3 = Alto	4 = Extremo
Código HMIS:	0 = Mínimo	1 = Ligero	2 = Moderado	3 = Alto	4 = Extremo

SNAKE-OIL PLUS™ SDS
FECHA EFECTIVA: 1 DE ENERO DE 2024

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Se debe usar equipo de protección personal. Vea la Sección 8 de Protección personal para las recomendaciones de PPE.

Procedimientos de Derrame / Fuga: El área del derrame estará resbaladiza. Detener el derrame en la fuente si es posible. Eliminar las fuentes de ignición. Evitar la entrada en alcantarillas y vías fluviales. Contenga el derrame. Ventile el área si se derrama en un espacio confinado u otras áreas mal ventiladas. El líquido residual puede ser absorbido por material inerte. Recuperar todo el material posible para su recuperación. Deséchelo de acuerdo con todas las regulaciones ambientales federales, estatales y locales.

Derrame en aguas navegables: si este material se derrama en aguas navegables y crea un brillo visible, se debe informar al Centro de Respuesta Nacional al (EE. UU.) 800.424.8802.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Prácticas de Trabajo e Higiene: Lávese las manos con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o usar el baño. No use gasolina, disolventes, queroseno u otros limpiadores para la piel ásperos o abrasivos para lavar las áreas expuestas de la piel. Tome una ducha después del uso si ocurre un contacto general. Lavar a fondo después de la manipulación. Lave los artículos antes de reutilizarlos y deseche los artículos saturados que no puedan limpiarse a fondo.

Procedimientos Generales de Manipulación: Use guantes resistentes al agua / aceite y ropa protectora. (Nitrilo o neopreno). Lleve gafas de protección química con protectores laterales. Mantenga los recipientes cerrados cuando no estén en uso. Mantener alejado de llamas, chispas o superficies calientes. Nunca use una antorcha para cortar o soldar en o cerca de recipientes. Los contenedores vacíos contienen residuos del producto que pueden presentar peligros del producto. La temperatura máxima de manejo no ha sido determinada. Usar solo al aire libre o en un área bien ventilada. Uso en interiores: Proporcione ventilación adecuada, incluida la extracción local apropiada.

Procedimientos de Almacenamiento: NO almacenar cerca de posibles fuentes de ignición. Rotar las acciones. Almacene en recipientes limpios y secos a temperatura ambiente y debe permanecer estable a menos que esté contaminado. NO almacene a temperaturas superiores a 120°F (49°C). La temperatura máxima de almacenamiento no ha sido determinada.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Procedimientos de Ventilación: Minimice la inhalación de vapores, nieblas o humos. Usar con ventilación adecuada para controlar las concentraciones de vapor.



Protección de la Piel:

Según sea necesario para evitar el contacto repetido con la piel. Deben usarse guantes resistentes al aceite si es necesario. Lávese bien las manos después de manipular. Se recomienda camisa de manga larga. Use botas de protección química cuando sea necesario para evitar contaminar los zapatos. NO use anillos, relojes o prendas similares que puedan atrapar el material y causar irritación de la piel.



Protección para los ojos: Use anteojos de seguridad con protectores laterales o protector facial completo según sea necesario.



Protección respiratoria: Normalmente no se necesita. Use un respirador aprobado por NIOSH / MSHA con un cartucho de niebla de polvo si se excede el límite de exposición recomendado.

SNAKE-OIL PLUS™ SDS
FECHA EFECTIVA: 1 DE ENERO DE 2024

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Blanco, líquido lechoso a temperatura ambiente.	
Límites de Inflamabilidad o Explosividad Superior / Inferior:	Ninguno Conocido	
Olor:	Suave	
Presión de Vapor:	Insignificante	
Umbral de Olor:	No determinado	
Densidad de Vapor (Aire = 1):	No Determinado	
Dilución de pH (1% en Agua):	8.5-9.5	Típico
Densidad Relativa:	No Determinado	
Gravedad Específica (g / mL):	1.02	
Punto de Fusión/Punto de Congelación:	No Determinado	
Solubilidad en Agua:	Puede Emulsionar	
Punto de Ebullición Inicial y Rango de Ebullición:	>392°F	
Punto de Inflamabilidad:	>302°F (>150°C); Copa abierta de Cleveland (Min.)	
Tasa de Evaporación:	Más lenta que el acetato de Bu	
Inflamabilidad (sólido, gas):	No es inflamable (FP >302°F)	LEL/UEL – No Conocida
Coeficiente de Reparto: n-octanol/Agua:	No determinado	
Temperatura de Ignición Espontánea:	>392°F	
Temperatura de Descomposición:	>392°F	
Viscosidad:	No Determinado	
Contenido de agua,% Karl Fischer:	No Determinado	

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	Estable en condiciones normales.	
Estabilidad:	El producto suministrado es estable. Evite las fuentes de ignición, llamas abiertas, calor (> 392 39F), superficies calientes. No Fumar.	
Posibilidad de Reacciones Peligrosas:	Estable en condiciones normales.	
Materiales Incompatibles:	Agentes oxidantes. Puede reaccionar con álcali fuerte y ácidos.	
Productos de Descomposición Peligrosos:	Óxidos de sodio, carbono, nitrógeno y azufre.	
Polimerización Peligrosa:	No ocurrirá.	

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos en los Ojos:	Posible irritación mínima por contacto. No cumple con los criterios canadienses D2b o EU R36. Basado en datos de componentes o materiales similares.
Efectos en la Piel:	No se espera que sea un irritante primario de la piel. Basado en datos de componentes o materiales similares. Los contactos prolongados o repetidos, como la ropa mojada, pueden causar sequedad, desengrasado de la piel y dermatitis.
Irritación de la Respiración:	Si el material se empaña o si los vapores se generan por el calentamiento, la exposición puede causar irritación de las membranas mucosas y del tracto respiratorio superior. Basado en datos de componentes o materiales similares.
Sensibilización Dérmica:	No se espera que sea un sensibilizador de la piel.
Toxicidad Dérmica:	No clasificado

SNAKE-OIL PLUS™ SDS

FECHA EFECTIVA: 1 DE ENERO DE 2024

Toxicidad por Inhalación:	No clasificado
STOT-Exposición Individual:	No clasificado
STOT-Exposición repetida:	No clasificado
Toxicidad Aguda:	No clasificado
Toxicidad para la Reproducción:	Ninguna anticipada
Carcinogenicidad:	No clasificado.
Mutagenicidad:	No clasificado.
Teratogenicidad:	No clasificado.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para Peces de Agua Dulce:	No determinado
Toxicidad en Peces de Agua Salada:	No determinado
Toxicidad Miscelánea:	No Determinado
Inhibición de Algas:	No Determinada
Toxicidad de las Bacterias:	No Determinado
Biodegradación:	Producto biodegradable en agua.
Movilidad del Suelo:	No determinado, soluble en aceite

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

Producto:	Como producto químico que no es un residuo peligroso según la Regulación RCRA 40 CFR 261 si no está contaminado. Siga las regulaciones federales, estatales y locales con respecto a los desechos químicos. No enjuague para drenar o asaltar alcantarillas. Póngase en contacto con el servicio de eliminación autorizado.
Envasado, Vacío:	Los contenedores sucios deben reciclarse o eliminarse. El receptor del contenedor debe ser informado sobre los peligros potenciales que se describen en esta Hoja de datos de seguridad.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Información de envío de los EE.UU.:	REGLAMENTO DE: D.O.T.: No peligroso. No regulado por el DOT CLASE DE ENVÍO: 55 N.M.F.C. #: 48580 - Sub 3 - Compuestos de limpieza, limpieza y lavado, N.O.I., líquido HORARIO B #: 3403.19.0000
Información de Envío Canadiense:	No está regulado por la Ley de transporte de mercancías peligrosas.
Otro:	NO REGULADO: ICAO / IATA, IMDG (ambiente), U.S. Dot Bulk (ambiente), U.S. Dot Non-Bulk, TDG Bulk (ambiente, TDG Non-Bulk, México, ADR / RID (ambiente), ADG (ambiente) NO DETERMINADO: IMDG (elevado), IMO Marine Bulk, USXCG Compatibilidad, U.S. Dot Bulk (elevado), TDG Bulk (elevado), ADR / RID (elevado), ADG (elevado) NO APLICABLE: IMDG EMS, IMDG MFAG

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Estado de Inventario TSCA:	Los componentes de este producto se enumeran en el Inventario de sustancias químicas de TSCA. Deben cumplirse las normativas nacionales, estatales y locales relativas a la prevención de la contaminación del agua.
----------------------------	--

SARA Título III Sec.
302 / 304Extremadamente

SNAKE-OIL PLUS™ SDS

FECHA EFECTIVA: 1 DE ENERO DE 2024

Sustancias peligrosas:	Este producto no contiene sustancias bajo la sección 302/304
SARA Título III Sec. 313	
Categorización peligrosa:	Agudo_ Crónico_ Fuego_ Presión_ Reactivo_
SARA Título III Sec. 313:	Ninguno Determinado
Límites regulados por TDG:	Ninguno conocido
CERCLA 102(a)/DOT	
Sustancias Peligrosas:	Este producto no contiene ningún producto químico incluido en la lista CERCLA 102.
CERCLA/DOT Peligroso	
Sustancias:	Ninguno.
V.O.C. Cumple:	Si
Australia:	Todos los componentes cumplen con los requisitos de notificación de sustancias químicas en Australia..
Canadá:	Todos los componentes cumplen con la Ley de Protección Ambiental de Canadá y están presentes en la Lista de sustancias domésticas.
China:	Todos los componentes de este producto se enumeran en el Inventario de sustancias químicas existentes en China.
EU EINECS:	Todos los componentes cumplen con la Directiva 92/32 / CEE de la enmienda Séptima de la CE. No se conocen frases R o frases S.
Japón:	Todos los componentes cumplen con la Ley de Control de Sustancias Químicas de Japón.
Corea:	Todos los componentes están en conformidad en Corea.
Filipinos:	Todos los componentes cumplen con la Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares de Filipinas de 1990 (R.A. 6969).
Suiza:	Todos los componentes cumplen con la Ordenanza de Sustancias Peligrosas para el Medio Ambiente en Suiza.
Proposición 65 de California:	ADVERTENCIA: Cáncer y daños reproductivos. Por favor visite: www.P65Warnings.ca.gov
Florida:	Ninguna Presente
DOL de Illinois TSL:	Ninguno Presente
Massachusetts RTK:	Ninguno Presente
Minnesota RTK:	Ninguno Presente
RTK de Nueva Jersey:	Enumere el aceite de petróleo, pero este producto no contiene ingredientes peligrosos.
Pennsylvania RTK:	Enumere el aceite de petróleo, pero este producto no contiene ingredientes peligrosos mayores al 3%.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Abreviaturas:

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales); ANSI (American National Standards Institute); CAS (Chemical Abstract Service); CERCLA (Ley de Responsabilidad, Compensación y Responsabilidad Ambiental Integral); CFR (Código de Regulaciones Federales); CHIP (Información sobre peligros y productos químicos para el suministro); Copa Cerrada COC Cleveland); CONCAWE (Organización Europea para el Medio Ambiente, Salud y Seguridad); RCP (Regulaciones de Productos Controlados); DOL (Departamento de Trabajo); CEE (Directivas de la Comunidad Económica Europea); EINEXS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes); EL50 (tasa de carga efectiva requerida para inmovilizar 50% de especies de invertebrados); ELINCS (Lista europea de nuevas sustancias químicas); EPA (Agencia de Protección Ambiental); EPCRA (Ley de planificación de emergencias y derecho a la información de la comunidad de 1986); UE (Unión Europea); FDA (Food & Drug Administration-USA); GHS (Sistema Global de Armonización); HCS (Norma de Comunicación de Riesgos); IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer); OIT (Organización Internacional del Trabajo); LC50 (Concentración letal 50% de organismos de prueba); LD50 (Dosis letal 50% organismos de prueba); LVPVOC (Compuesto orgánico volátil de baja presión de vapor); MSDS (Hoja de datos de seguridad del material); SDS (Hoja de datos de seguridad); MSHA (Administración de Seguridad y Salud de Minas); NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional); NTP (Programa Nacional de Toxicología); NOS (no especificado de otra manera); OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional); PEL (límite de exposición permisible); Prop 65 (Proposición 65 de California); PMCC (Copa Cerrada Pensky Martin); RCRA (Ley de Conservación y Recuperación de Recursos); RTK (Derecho a saber); Frases R (Frases de riesgo de la UE); Frases S (Frases de seguridad de la UE); SARA (Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo); TDG (Transporte de Mercancías Peligrosas); TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas); TSL (Lista de Sustancias Tóxicas); TLV (valor límite de umbral); COV (Compuestos Orgánicos Volátiles); WHMIS (Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo, Canadá); IrL50 (tasa de carga inhibitoria requerida para reducir la tasa de crecimiento de algas en un 50%); IbL50 (tasa de carga inhibitoria requerida para reducir el área bajo la curva de crecimiento o la biomasa en un 50%); ppm (partes por millón); mg / m³ (miligramos por metro cúbico); N (no); Y (si)

KLEEN KOTE® es una marca registrada de Progressive Solutions Corporation.

SNAKE-OIL PLUS™ SDS

FECHA EFECTIVA: 1 DE ENERO DE 2024

Información de revisión: Ninguna, creada de acuerdo con los requisitos de SDS SDS

Preparar Por: Jason McMahon Título: Presidente

Fecha de Aprobación: 1 de enero de 2024 Fecha de sustitución: 1 de febrero de 2021

Esta información se proporciona sin garantía, expresa o implícita, excepto que esta información se ha compilado de fuentes que se consideran precisas, confiables y que son precisas para el mejor conocimiento de Progressive Solutions Corporation. Los datos en esta hoja se relacionan solo con el material específico designado en este documento, Progressive Solutions Corporation no asume ninguna responsabilidad legal por el uso o la confianza en estos datos.