

TARJETA DE EMERGENCIA (TE)

1.- Identificación del producto y del proveedor

- Identificación del producto químico:	OrGreen
- Usos recomendados:	Adyuvante
- Restricciones de uso:	Prohibido el uso doméstico y recreacional.
- Nombre de Proveedor:	ANASAC COLOMBIA LTDA
- Dirección del Proveedor:	Km 1,5 Via Funza – Siberia. Parque Industrial San Diego. Bodega C14. Funza – Cundinamarca - Colombia
- Número de teléfono del proveedor:	(57-1) 821 9039
- Número de teléfono de emergencia en Colombia:	Cisproquim (24 h) en Bogota: 2886012. Fuera de Bogota: 01 8000 916012.
- Información del fabricante:	LUB<>LINE, LLC

2.- Identificación del peligro o peligros

- Clasificación según GHS rev 6:	No cumple criterios de clasificación.
- Etiqueta GHS:	
- Palabra de advertencia:	No cumple criterios de clasificación.
- Indicaciones de peligro:	No cumple criterios de clasificación.
- Consejos de prudencia:	No cumple criterios de clasificación.
- Otros peligros:	No presenta.

3.- Composición/Información sobre los componentes

- Componentes principales de la mezcla:	Destilados (petróleo) parafínicos ligeros tratados con hidrógeno
- Concentración (%):	100%

- Componente de la mezcla:

	Componente 1	
Nombre común o genérico	Destilados (petróleo) parafínicos ligeros tratados con hidrógeno	
Denominación química sistemática	No disponible.	
Rango de concentración	100%	
Número CAS	8042-47-5	

4.- Controles de exposición/protección personal

Concentración permisible:

- Límite permisible ponderado (LPP):	No determinados.
- Límite permisible absoluto (LPA):	No determinados.
- Límite permisible temporal (LPT):	No determinados.
- Umbral odorífico:	No determinados.
- Estándares biológicos:	No determinados.
- Procedimiento de monitoreo:	No determinados.

Elementos de protección personal:

- Protección respiratoria:

No se espera vaporización a temperatura ambiente. Por lo tanto, no se prevé la necesidad de protección respiratoria en condiciones normales de uso y con ventilación adecuada. Si se anticipan concentraciones elevadas en el aire por encima de los niveles de exposición aplicables en el lugar de trabajo, se debe usar un respirador para vapores orgánicos aprobado por NIOSH equipado con un perfilador de polvo/niebla. Los factores de protección varían según el tipo de respirador utilizado. Los respiradores deben usarse de acuerdo con los requisitos de OSHA (29 CFR 191.134)

- Protección de las manos:

Utilice guantes fabricados con materiales resistentes a los productos químicos, como neopreno o caucho de nitrilo pesado, si se prevé un contacto frecuente o prolongado. Utilice guantes protectores contra el calor cuando manipule el producto a temperaturas elevadas.

- Protección de los ojos:

Los anteojos de seguridad equipados con protectores laterales deben ofrecer una protección adecuada en la mayoría de las condiciones de uso. Use gafas protectoras y/o protector facial si prevé salpicaduras o rociado. Use gafas protectoras y protector facial si el material se calienta a más de 125 °F (51°C). Tenga disponible agua adecuada para el lavado de ojos.

- Protección de la piel y el cuerpo:

Use ropa protectora limpia e impermeable (por ejemplo, neopreno o Tyvek) si se presentan condiciones de salpicadura o rociado. La ropa protectora puede incluir una prenda exterior de manga larga, un delantal o una bata de laboratorio. Si ocurre un contacto significativo, quítese la ropa contaminada con aceite lo antes posible y dúchese de inmediato. Lave la tela contaminada antes de volver a usarla o desecharla. Use botas y ropa protectora contra el calor cuando manipule material a temperaturas elevadas.

Medidas de ingeniería:

Controlar el personal y la protección que utilizan el producto. Restringir el acceso a los recipientes abiertos. Eliminación de desechos.

5.- Estabilidad y reactividad

- Reactividad:

No químicamente reactivo.

- Estabilidad química:

Estable cuando se manipula y almacenan de acuerdo con las disposiciones establecidas.

- Posibilidad de reacciones peligrosas:

No corresponde.

- Condiciones que se deben evitar:

La exposición prolongada a altas temperaturas puede causar descomposición. Evite todas las posibles fuentes de ignición.

- Materiales incompatibles:

Evite el contacto con agentes oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

- Productos de descomposición peligrosos:

No previsto en condiciones normales de uso.

6.-Primeros auxilios

- En caso de inhalación:

Llevar al paciente a un lugar fresco y ventilado. Si la persona no respira otorgar respiración artificial.

- En caso de contacto con la piel:

Retirar ropa y zapatos y lavar antes de volver a usar. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos.

- **En caso de contacto con los ojos:** Lavar los ojos con agua potable o limpia, como mínimo por 15 minutos, cuidando que los párpados estén abiertos. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán de utilizarse nuevamente.
- **En caso de ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llevar inmediatamente al centro asistencial.
- **Efectos agudos previstos:** La ingestión accidental puede provocar una irritación leve del tracto digestivo, náuseas y diarrea. Piel seca y posible irritación con exposición repetida o prolongada.
- **Efectos retardados previstos:** No descritos.
- **Sistemas/efectos más importantes:** No descritos.
- **Notas especiales para el médico tratante:** Las aspiraciones agudas de grandes cantidades de material cargado de aceite pueden producir una neumonía por aspiración grave. Se debe realizar un seguimiento de los pacientes que aspiran estos aceites para detectar el desarrollo de secuelas a largo plazo. Es poco probable que la exposición por inhalación a neblinas de aceite por debajo de los límites de exposición actuales en el lugar de trabajo cause anomalías pulmonares.

7.- Medidas de lucha contra incendios

Agentes de extinción:

Usar para extinguir las llamas espuma química (para evitar ignición del vapor) o polvo químico seco.

Agentes de extinción inapropiados:

Este material puede arder, pero no se enciende fácilmente. Si el recipiente no se enfría adecuadamente, puede romperse con el calor del fuego.

Productos que se forman en la combustión y degradación térmica:

La combustión puede producir humo, monóxido de carbono y otros productos de combustión incompleta. También se pueden formar óxidos de nitrógeno y azufre.

Peligros específicos asociados:

No existe peligro específico asociado.

Métodos específicos de extinción:

Asperjar con agua para enfriar sector no afectado. Utilizar como medios de extinción los ya señalados. Aislar la zona afectada. El personal debe ingresar utilizando ropa adecuada para combatir incendios y equipo de respiración autónoma.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

Para incendios más allá de la etapa inicial, los socorristas en el área de peligro inmediato deben usar ropa protectora. Cuando se desconoce el peligro químico potencial, en espacios cerrados o confinados, se debe usar un aparato de respiración autónomo. Además, use otro equipo de protección apropiado según lo requieran las condiciones (consulte la Sección 8). Aísle el área de peligro inmediata y mantenga alejado al personal no autorizado. Detenga el derrame/liberación si se puede hacer de manera segura. Mueva los contenedores no dañados del área de peligro inmediato si se puede hacer de manera segura. El rocío de agua puede ser útil para minimizar o dispersar los vapores y proteger al personal. Evite esparcir el líquido en llamas con el agua que se usa para enfriar. Enfríe con agua el equipo expuesto al fuego, si se puede hacer de manera segura.

8.- Medidas que se deben tomar en caso de vertido accidental

- Precauciones personales:

No ingresar a la zona afectada sin equipo de protección adecuado.

- Equipo de protección:

Utilizar equipo detallado en el punto 8.

- Procedimientos de emergencia:

Aislar el sector afectado, las personas utilizar los elementos de protección adecuados.

- Precauciones relativas al medio ambiente:

Contener el derrame con sustancias inertes (arena, tierra).

Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento:

Cubrir las alcantarillas y evitar que derrames accidentales alcancen cursos de agua. En caso de derrames sobre pavimentos o suelos naturales contener el derrame con sustancias inertes como vermiculita en caso de disponer, o arena o tierra en seco. Posteriormente recoger el derrame en recipientes apropiados para su disposición final. Trasladar a un botadero autorizado para este tipo de sustancias, de acuerdo a lo indicado por la autoridad competente, otra alternativa es mediante incineración controlada en horno estándar a temperatura mayor de 1000 °C con recuperación y filtrado de humos.

Métodos y materiales de limpieza:

- Recuperación:

La recuperación no corresponde ya que la sustancia ha sido contaminada.

- Neutralización:

Aislar la zona afectada, si es posible contener el derrame con sustancias inertes.

- Disposición final:

Disponer de acuerdo a lo indicado por la autoridad competente.

Medidas adicionales de prevención de desastres:

Prohibir el ingreso a personal no autorizado en bodegas, sitios de acopio o distribución.

9.- Otras Informaciones

- Control de cambios:

Actualización al SGA

- Abreviaturas y acrónimos:

DL50: Dosis letal 50.

CL50: Concentración letal 50.

EC50: Concentración efectiva 50.

NOEC: Concentración sin efecto observado.

- Referencias:

Información de LUB<>LINE, LLC

- Vigencia:

3 años a partir de la fecha de actualización

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.