



SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO: **VACMAX PLUS**

CAS: Propiedad

FABRICANTE: Right Turn Supply LLC
DIRECCIÓN: 204 SE Ninth Street, Pella, Iowa 50219

TELÉFONO DE EMERGENCIA: CHEMTREC (800) 424-9300
Correo electrónico: Información@rightturnsupply.com
TELÉFONO: 641-204-0205

FAMILIA QUÍMICA: Propiedad

USO RECOMENDADO: Lubricante

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación según el Reglamento 2012 OSHA Hazard Communication Standard 1910.1200:

No es necesario clasificar este producto según los criterios SGA.

No se necesitan etiquetas de advertencia de peligro de acuerdo con los criterios del SGA.

RESUMEN DE EMERGENCIAS:

PREOCUPACIONES INMEDIATAS: Puede causar irritación ocular y respiratoria.

POSIBLES EFECTOS SOBRE LA SALUD

OJOS: El contacto puede causar irritación ocular.

PIEL: Es poco probable que este producto cause irritación en la piel.

INGESTIÓN: Es poco probable que este producto cause efectos nocivos por ingestión.

INHALACIÓN: Ninguna

PELIGROS AGUDOS PARA LA SALUD: Ninguno.

PELIGROS CRÓNICOS PARA LA SALUD: La inhalación excesiva o la exposición ocular durante períodos prolongados puede causar irritación dañina.

PELIGRO DE RESBALÓN: Moderado

CONDICIONES MÉDICAS GENERALMENTE AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN: Ninguna

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHA DE LA FDS: 25-07-2024

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

COMPONENTES:

| | N.º CAS. | % de peso |
|-----------|----------|-----------|
| Propiedad | N / A | N / A |

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: Enjuagar inmediatamente con abundante agua fría, manteniendo los párpados abiertos. Enjuagar durante 15 minutos si es posible. Quitar los lentes de contacto si se usan. Consultar a un médico si la irritación persiste.

PIEL: Enjuague la zona de contacto con agua y jabón. Quite la ropa contaminada y lávese con agua y jabón. Si se produce irritación, busque atención médica.

INGESTIÓN: No induzca el vómito. Si la persona expuesta se enjuaga la boca con abundante agua. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está consciente, beba abundante líquido. Consulte a un médico si los síntomas persisten.

INHALACIÓN: Mueva a la persona expuesta al aire fresco y llame al 911. Administre respiración artificial si no respira y administre oxígeno si respira con dificultad.

NOTAS PARA MÉDICOS O PERSONAL DE PRIMEROS AUXILIOS: Trate los síntomas. Asegúrese de que el personal médico conozca los materiales involucrados y tome precauciones para su propia protección. Se recomienda al personal de primeros auxilios usar el equipo de protección que se encuentra en la sección 8 de esta FDS.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

PUNTO DE INFLAMABILIDAD: No hay datos disponibles

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: No hay datos disponibles

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Utilice espuma de alcohol, CO₂, agua pulverizada o polvo químico seco para combatir incendios relacionados con este material. No utilice un chorro directo si se forma polvo. El polvo dispersado por un chorro directo en presencia de una fuente de ignición podría incendiarse.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: Retire los contenedores del área de incendio si puede hacerlo sin riesgo. Contenga el agua de extinción para su posterior eliminación; no esparza el material. El personal involucrado en la respuesta a incendios relacionados con este producto y sus contenedores/embalajes debe consultar la Sección 8 de esta Hoja de Datos de Seguridad (FDS) para la selección adecuada de controles de exposición y equipo de protección personal.

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Ninguno

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Ninguno

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

DERRAMES: Muy resbaladizo. Lavar con agua o aspirar con un filtro de alta eficiencia para recuperar y reutilizar el material. Si el producto está contaminado, recogerlo en contenedores adecuados para su eliminación. No contaminar desagües ni vías fluviales. Reenvasarlo o reciclarlo si es posible.

PRECAUCIONES AMBIENTALES: Evite la entrada en vías fluviales, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Informe a las autoridades competentes si el producto ha causado contaminación ambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). Evite que el agua de escorrentía entre en contacto con el material derramado. Si es necesario barrer una zona contaminada, utilice un agente supresor de polvo que no reaccione con el producto. Las superficies contaminadas serán extremadamente resbaladizas.

EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL: Use ropa y guantes de protección adecuados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHA DE LA FDS: 25-07-2024

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN: Evitar derrames. Moderadamente resbaladizo.

ALMACENAMIENTO: Conservar en el envase original o en una alternativa adecuada. Si se reenvasa, etiquetar el nuevo envase. Evitar el almacenamiento a temperaturas de congelación, ya que el producto puede congelarse.

OTRAS PRECAUCIONES: Ninguna

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE INGENIERÍA: Proveer ventilación general y local adecuada. Disponer de estaciones lavaojos y duchas de emergencia fácilmente accesibles. Donde pueda haber mezclas explosivas, se deben utilizar sistemas eléctricos seguros para tales ubicaciones.

VENTILACIÓN: Asegúrese de que el área de uso esté bien ventilada.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No aplicable.

PROTECCIÓN OCULAR: Se debe proporcionar a los empleados gafas de seguridad y exigirles que las usen cuando exista la posibilidad de contacto con los ojos. Los lentes de contacto no son dispositivos de protección ocular. Se debe usar protección ocular adecuada en lugar de lentes de contacto. Asegúrese de que haya una estación lavaojos en funcionamiento y cerca.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: Dependiendo de las condiciones de uso, se recomienda usar guantes y ropa adecuada. Quítense inmediatamente la ropa contaminada, lave la piel con agua y jabón y lave la ropa antes de volver a usarla.

PRÁCTICAS DE HIGIENE LABORAL: Adopte buenas prácticas de higiene personal. Evite la exposición repetida o prolongada de la piel. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar o usar el baño. Quítense inmediatamente la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Dúchese después del trabajo con abundante agua y jabón.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

FORMA: Líquido

APARIENCIA: De blanco a blanquecino

OLOR: Inodoro

pH (solución al 2%): 8-11

PUNTO DE EBULLICIÓN: Aproximadamente 210 °F

PUNTO DE FUSIÓN: N / A

PUNTO DE CONGELACIÓN: No hay datos disponibles

PESO ESPECÍFICO: >1.0 típico

TASA DE EVAPORACIÓN: No hay datos disponibles

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD: No hay datos disponibles

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: No hay datos disponibles

PUNTO DE INFLAMABILIDAD: No hay datos disponibles

SOLUBILIDAD EN AGUA: 100%

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable. No se produce polimerización peligrosa.

CONDICIONES A EVITAR: Moderadamente resbaladizo

MATERIALES A EVITAR: Los agentes oxidantes, el contacto con cobre, aleaciones, aluminio, acero dulce o hierro pueden causar corrosión.

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA O SUBPRODUCTOS: Ninguno

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

LD50 ORAL (RATA); No hay datos disponibles

LD50 DÉRMICA (CONEJO): No hay datos disponibles

CL50 POR INHALACIÓN (RATA): No hay datos disponibles

CARCINOGENICIDAD:

| | |
|------|------------|
| CIIC | No listado |
| OSHA | No listado |

SENSIBILIZACIÓN: No hay datos disponibles

NEUROTOXICIDAD: No hay datos disponibles

EFFECTOS GENÉTICOS: No hay datos disponibles

EFFECTOS REPRODUCTIVOS: No hay datos disponibles

EFFECTOS TERATOGÉNICOS: No hay datos disponibles

MUTAGENICIDAD: No hay datos disponibles

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

DATOS AMBIENTALES: POTENCIAL DE MOVILIDAD EN EL SUELO - No hay datos disponibles

INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA: TOXICIDAD TERRESTRE/MICROORGANISMOS -

| | |
|----------|--------------------------|
| AGUDO: | No hay datos disponibles |
| CRÓNICO: | No hay datos disponibles |

BIOACUMULACIÓN/ACUMULACIÓN: No hay datos disponibles

TOXICIDAD ACUÁTICA: No hay datos disponibles

INFORMACIÓN SOBRE EL DESTINO QUÍMICO: PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD – El material se descompone naturalmente.

COMENTARIOS GENERALES: Cualquier otro efecto ambiental adverso, como el destino ambiental (exposición), el potencial de agotamiento de la capa de ozono, el potencial de creación de ozono fotoquímico, el potencial de alteración endocrina y el potencial de calentamiento global se indican en esta sección si existen datos. De lo contrario, estos datos no han sido establecidos.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

MÉTODO DE ELIMINACIÓN: Este producto no cumple los criterios de residuo peligroso si se desecha en su forma original. Según la RCRA, es responsabilidad del usuario determinar, al momento de la eliminación, si cumple con los criterios de la RCRA para residuos peligrosos.

Esto se debe a que los usos, transformaciones, mezclas, procesos, etc. del producto pueden hacer que los materiales resultantes sean peligrosos.

ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO: Recuperar y recuperar o reciclar, si es posible. Si este producto se convierte en residuo, deséchelo en un vertedero industrial autorizado. Asegúrese de que los envases estén vacíos según los criterios de la RCRA antes de desecharlos en un vertedero industrial autorizado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHA DE LA FDS: 25-07-2024

ENVASE VACÍO: Los envases vacíos pueden contener residuos. Se deben observar todas las precauciones de la etiqueta.

COMENTARIOS: Deseche el material de acuerdo con las normativas nacionales, estatales, regionales y locales. Nunca lo vierte directamente en el alcantarillado ni en aguas superficiales. Consulte con las agencias reguladoras ambientales para obtener orientación sobre las prácticas aceptables de eliminación del producto, en cualquier presentación, y sus envases/embalajes.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

DOT (DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE)

NOMBRE DE ENVÍO ADECUADO: No regulado como mercancía peligrosa.

CARRETERA Y FERROCARRIL (ADR/RID)

NOMBRE DE ENVÍO: No regulado como mercancía peligrosa.

AIRE (OACI/ITATA)

NOMBRE DE ENVÍO: No regulado como mercancía peligrosa.

BUQUE (OMI/IMDG)

NOMBRE DE ENVÍO: No regulado como mercancía peligrosa.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

ESTADOS UNIDOS:

TÍTULO III DE LA SARA (LEY DE ENMIENDAS Y REAUTORIZACIÓN DEL SUPERFONDO)

CATEGORÍAS DE PELIGRO 311/312: Ninguno de los componentes está listado.

313 INGREDIENTES REPORTABLES: Ninguno de los componentes está listado.

CERCLA (LEY INTEGRAL DE RESPUESTA, COMPENSACIÓN Y RESPONSABILIDAD AMBIENTAL)

REGLAMENTO CERCLA: Todos los componentes están registrados y listados.

TSCA (LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS)

REGLAMENTO TSCA: Registrado y listado.

PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA: Este producto no contiene ninguna sustancia química que el Estado de California considere que causa cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos en concentraciones que activen los requisitos de advertencia de la Proposición 65 de California.

CARCINÓGENO: Este producto no está listado como carcinógeno según NTP, IARC u OSHA.

WHMIS DE

CANADÁ (SISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE MATERIALES PELIGROSOS EN EL LUGAR DE TRABAJO): No es un producto controlado.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Peligro para la salud: 0

Peligro de incendio: 0

Peligro de reactividad: 0

Peligro para la salud: 0

Inflamabilidad: 0

Peligro físico: 1

NOTAS DE CALIFICACIÓN HMIS: Consulte la Sección 8 de esta HDS para conocer el equipo de protección personal recomendado.

DECLARACIONES GENERALES: Otra información no incluida en ninguna otra parte de esta FDS se incluye en esta sección si, de hecho, dichos datos existen.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE: Esta información se refiere al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso. Dicha información es, a nuestro leal saber y entender, precisa y fiable a la fecha de compilación. Sin embargo, no se realiza ninguna representación, garantía o garantía en cuanto a su exactitud, fiabilidad o integridad. NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIDAD, IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, NI NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN AQUÍ PROPORCIONADA. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de dicha información para su propio uso particular. No aceptamos responsabilidad por ninguna pérdida o daño que pueda ocurrir por el uso de esta información ni ofrecemos garantía contra la infracción de patentes.