

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **CLASIFICACION NFP**  1  **0**  **0** | **HOJA DE SEGURIDAD** | | * 1. **SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE EMPRESA** | http://www.chemecoargentina.com.ar/sites/default/files/user/productos/vimel.png | | * 1. **sinónimos** |  | | * 1. **Fórmula** |  | | * 1. **Compañía que Desarrolló La Hoja de Seguridad** | Esta hoja de datos de seguridad es el producto de la recopilación de información de diferentes bases de datos desarrolladas por entidades internacionales relacionadas con el tema. | | 1. **COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES** | Líquida. Vinaza (85 %), melaza (10%), Fosforo (12%), núcleo (5%). | | * 1. **Uso** | fertilizante | | * 1. **Componentes** | Vinaza, melaza, Acido fosfórico | | 1. **IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS** |  | | * 1. **EFECTOS ADVERSOS POTENCIALES PARA LA SALUD** | **Inhalación :** Causa irritación de la nariz  **Ingestión :** Causa irritación gastrointestinal  **Piel:** Puede agravar dermatitis existente.  **Ojos** : Causa irritación y lagrimeo | | 1. **PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS** | **Inhalación:** Remueva el aire fresco. Suministre respiración artificial si no respira. Si se dificulta la respiración se debe suministrar oxígeno por personal calificado. Obtenga atención médica.  **Ingestión**: NO induzca al vómito. Si el paciente está consciente dar a beber abundantes cantidades de agua. Obtenga atención médica inmediatamente.  **Piel:** Inmediatamente remueva ropa y zapatos contaminados. Lave la piel con abundante agua y jabón por al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente. Lave la ropa antes de re-usarla | | 1. **MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO** | Punto de Inflamación (ºC) : N.A Temperatura de Auto ignición (ºC) : N.A  Límites de Inflamabilidad (%V/V) : N.A  Peligros de Incendio y/o explosión: No es un producto combustible.  Medios de extinción: polvo químico seco, espuma tipo alcohol o multipropósito.  Productos de la Combustión : Vapores nitrosos y dióxido de azufre Precauciones para evitar Incendio y/o explosión : Instrucciones para combatir  El fuego: Evacue o aísle el área de peligro. Restrinja el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección, ubíquese a favor del viento. Use equipo de protección personal. Refrigere con agua los contenedores expuestos. | | 1. **MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL** | Evacue o aísle el área de peligro use equipo de protección personal. Para derrames grandes lave el área del derrame con abundante agua. | | 1. **MANEJO Y ALMACENAMIENTO** | **Manejo:** Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilice el equipo de protección personal. Lávese completamente con agua y jabón después de manipularlo. Manipule el producto con ventilación localizada en el punto emisión de los vapores. Mantenga las normas de higiene, no comer, beber ni fumar dentro del área de trabajo, mantenga el contenedor cerrado  **Almacenamiento**: Lugares con ventilación adecuada, secos y que no pasen temperaturas bajas extremas. Lejos de agentes oxidantes, cáusticos. Separado de materiales incompatibles. Rotule los recipientes adecuadamente. Tipo de recipiente: tanques en fibra de vidrio, varitainers plásticos. | | **8.PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO** | Manténgase fuera del alcance de los niños.  No ingiera el producto y evite el contacto y la inhalación del mismo.  Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado (overol, guantes, botas de caucho, tapaboca)  No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.  Es incompatible con Nitrato de Calcio, por lo que se deberá evitar la mezcla con el mismo en riego presurizado. | | 1. **CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL** | **Controles de Ingeniería**: Sistema de ventilación local y generalmente resistente a la corrosión, para asegurar que la concentración no exceda los límites de exposición ocupacional. Debe disponerse de duchas y estaciones de lava ojos. Evaluación y control de las condiciones de exposición y optimización del proceso.  **EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL** Protección de los Ojos y Rostro: Mono gafas y careta. Protección de Piel : Guantes de nitrilo, atuendo impermeable, botas. Protección Respiratoria: Equipo de respiración autónomo y ropa de protección total. Protección en Caso de Emergencia: Equipo de respiración autónomo y ropa de protección total. | | 1. **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD** | Condiciones a evitar: Agentes oxidantes fuertes, metales activos fundidos (Magnesio, Aluminio), se descompone en el aire a temperaturas elevadas (por encima de los 1090ºC) formando óxidos de azufre y de nitrógeno. Productos de Descomposición Peligrosos : Se descompone en el aire a temperaturas elevadas (por encima de los 1090ºC) formando óxidos de azufre y de nitrógeno |   En caso de duda, consultar con personal técnico autorizado como un INGENIERO AGRÓNOMO.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1. **CLASIFICACION NFP**   1  **0**  **0** | Transporte de Mercancías peligrosas – Acuerdo MERCOSUR | Elementos de Protección Personal  Ref. ONU N/A ficha de intervención N° 80 Protección ocular: anteojos de seguridad. Protección respiratoria: si se ingresa a tanque (permiso ingreso a espacios confinados) Protección de manos: Guantes de PVC | |
|  |
|  |