



SYDNEY 2000
productos químicos

HOJA DE SEGURIDAD GOMA XANTANA

Fecha de revisión: Octubre 2018

SECCIÓN I

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

| | | | |
|--|----|---|--|
| NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA | | Goma Xantana | |
| NOMBRE COMÚN O GENÉRICO | | Goma Xantana | |
| NOMBRE DE LA COMPAÑÍA COMERCIALIZADORA | | Productos Químicos Sydney 2000 | |
| DIRECCIÓN | | Avenida de la Presa 100, Naucalpan | |
| N° DE TELEFONO 26257038 | | N° DE FAX | |
| TELÉFONOS EMERGENCIA | DE | Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIAT | |
| | | CAS No. 11138-662 | |
| | | SETIQ | |
| | | TELEFONO DE EMERGENCIA NACIONAL 01 800-00214-00 | |
| | | D.F. 55-59-15-88 | |

SECCIÓN II

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

| NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO (adjunte hojas si es necesario) | %(especificar) | N° DE CAS |
|--|----------------|------------|
| GOMA XANTICA | 95 | 11138-66-2 |
| | | |
| | | |
| | | |

SECCIÓN III

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN



| EFECTO POR: | DETALLE |
|-------------|--|
| INHALACIÓN | La inhalación de polvo puede causar irritación del tracto respiratorio |
| INGESTIÓN | No hay peligro de ingestión en su utilización industrial. |



SYDNEY 2000 productos químicos

| | |
|---|--|
| CONTACTO CON LOS OJOS | El polvo puede causar irritación mecánica |
| CONTACTO CON LA PIEL | El polvo puede causar irritación mecánica. Bajo riesgo de manipulación industrial normal. |
| SECCIÓN IV | |
| PRIMEROS AUXILIOS | |
| CONTACTO OCULAR | Comprobar y quitar los lentes de contacto. Enjuagar los ojos con agua corriente durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. El agua fría puede ser utilizada. No use ungüento oftálmico. Busque atención médica. |
| CONTACTO DÉRMICO | Después del contacto con la piel, lavar inmediata y suavemente con abundante agua y jabón no abrasivo. Tenga especial cuidado de limpiar los pliegues, grietas e ingle. El agua fría puede ser utilizada. Cubrir la piel irritada con un emoliente. Si la irritación persiste, busque atención médica. |
| INHALACIÓN | Permitir a la víctima a descansar en un área bien ventilada. Busque atención médica inmediata. |
| INGESTIÓN | Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente |
| RECOMENDACIONES | Este producto es de baja peligrosidad para la manipulación industrial normal |
| SECCIÓN V | |
| MEDIDAS CONTRA EL FUEGO | |
| CARACTERÍSTICAS INFLAMABLES | Una alta concentración del polvo en el aire puede formar una mezcla explosiva. |
| LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN) | Puede ser combustible a altas temperaturas |
| AGENTES EXTINTORES | Usar agua pulverizada, polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma química. No usar chorro de agua. |
| RECOMENDACIONES Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO | Mueva los recipientes del área de incendio si lo puede hacer sin arriesgarse. No disperse el material derramado con agua a alta presión. Como en cualquier incendio, use un aparato respiratorio autónomo con oxígeno a demanda |
| PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN | |

| | |
|---|---|
| SECCIÓN VI | |
| MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA | |
| Atención de derrames y de fugas Utilizar las herramientas adecuadas para poner el sólido derramado en un recipiente de eliminación de residuos. Terminar la limpieza vertiendo agua en la superficie contaminada y eliminar | |
| SECCIÓN VII | |
| MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO | |
| TEMPERATURA ALMACENAMIENTO | Temperatura ambiente |
| CONDICIONES ALMACENAMIENTO | Mantenga alejado del calor y de las llamas. Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en un lugar seco, fresco y bien ventilado. |
| SECCIÓN VIII | |
| CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL | |
|  | |
| CONDICIONES DE VENTILACIÓN | La ventilación debe ser suficiente para eliminar y evitar de manera efectiva la acumulación del polvo o las emanaciones que se puedan generar durante la manipulación o el procesamiento térmico. |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA | Cuando el polvo o las emanaciones del proceso térmico se generan y la ventilación no es suficiente para eliminarlos de manera efectiva, se debe proporcionar la protección respiratoria |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR | Use anteojos de protección para compuestos químicos y mascarilla facial |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA | Guantes protectores |
| SECCIÓN IX | |
| PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS | |
| OLOR Y APARIENCIA | Polvo blanco amarillo |
| GRAVEDAD ESPECÍFICA | 1.5 |
| SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES | Soluble en agua |
| PUNTO DE FUSIÓN | No disponible |
| PUNTO DE EBULLICIÓN | Se descompone |
| pH | 6 -8(sol 1%) |
| ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 ATM. | sólido |



SYDNEY 2000

productos químicos

| SECCIÓN X | |
|---|---|
| ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD | |
| ESTABILIDAD | Estable a temperatura ambiente |
| INCOMPATIBILIDAD | Agentes oxidantes fuertes |
| RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN | No aplica |
| PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS | Monóxido de carbono, dióxido de carbono |
| SECCIÓN XI | |
| INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA | |
| DOSIS LETAL MEDIA ORAL o DÉRMICA (DL₅₀) | No hay datos |
| DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL₅₀) | No hay datos |
| SECCIÓN XII | |
| INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA | |
| No se encontró información | |
| SECCIÓN XIII | |
| CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO | |
| . Instrucciones para la eliminación: Deseche el material residual en conformidad con la legislación | |



SYDNEY 2000
productos químicos

SECCIÓN XIV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

No sujeto a regulación sobre el transporte

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN REGULATORIA

Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el Mercosur

SECCIÓN XVI

OTRA INFORMACIÓN

La información arriba mencionada se considera exacta y verdadera y representa la mejor información disponible actualmente por el fabricante y el proveedor, sin embargo, PRODUCTOS QUIMICOS SYDNEY 2000, S.A. DE C.V. no la garantiza explícita o implícitamente y no asume ninguna responsabilidad que provenga del uso o de los resultados obtenidos con el producto. Los usuarios potenciales deberán hacer sus propias investigaciones para determinar la conveniencia de la información recibida para sus proyectos particulares. De ninguna manera la empresa será obligada para cualesquiera demandas, pérdidas o daño de terceros o por los beneficios perdidos o los daños que pudieran presentarse independientemente de la forma en que se presenten no importando que la Compañía haya sido avisada de tales daños posibles anticipadamente.