

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL **URQU**

SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA.

Producido y Formulado para: AVGUST PERU SAC

Nombre comercial: URQU

Dirección/Teléfono de la empresa distribuidora:

AVGUST PERUSAC

Av. La Encalada 1420. Of. 501- Urb. Lima Polo Hunt- Surco-Lima.

Teléfono: 01-6522182

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO O PELIGROS.

Marca en etiqueta:

Cuidado. Grupo III Poco peligroso

Contacto con la piel y los ojos:

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

Inhalación: La inhalación puede causar irritación en el tracto respiratorio. Los síntomas incluyen tos y dificultad para respirar.

Ingestión: Si el producto es ingerido accidental o voluntariamente los síntomas esperados incluyen náuseas, cefalea, vómitos, dolores abdominales y diarrea.

Riesgos por sobre-exposición: Los efectos de la sobre exposición aguda a ADELANTE no sehan registrado, pero puede producir malestar estomacal, diarrea, cefalea, náuseas, vómito.

Riesgo para el medio ambiente: URQU no presenta riesgos potenciales para el medioambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

COMPOSICIÓN	P/V
Siloxano organomodificado	800 g/L
Aditivos	200 g/L

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, lave con abundante agua fría y jabón, inclusive debajo de las uñas.

 $Retire \, la \, ropa \, contaminada. \, Consulte \, a \, un \, m\'edico \, inmedia tamente \, si \, se \, presenta \, irritaci\'on \, o \, dolor.$

Contacto con los ojos: Lave inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Mantenga los párpados abiertos para lavar la superficie del ojo. Consulte a un médico si se desarrollan síntomas.

Inhalación: En el caso que el producto sea inhalado se debe trasladar a la víctima fuera del área de exposición. Si la respiración es dificultosa se debe suministrar oxígeno. Trasladar a un centroasistencial.

Ingestión: Enjuagar la boca con agua. No induzca el vómito. Considerar realizar lavado gástrico sólo en caso de ingestión de grandes cantidades del producto. Consiga ayuda médica inmediatamente.

Juntos crecemos bien



Instrucciones al médico: No posee antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte. Encaso de ingestión, administre líquidos en abundancia. Se puede preparar una mezcla suspendiendo 50 g de carbón activado en 400 mL de agua, agitar intensamente y dar de beber al paciente. La dosis estándar es 5 mL/Kg/350 mL para un adulto promedio.

Teléfonos de emergencia:

En caso de intoxicación llame a SAMU: 106 Aló Essalud 0801-10-200 (Las 24 horas del día)

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Propiedades inflamables:

Este producto no es inflamable.

Métodos de extinción:

Utilizar químicos secos, espuma, CO2.agua niebla.

Como en todos los fuegos con químicos, utilizar equipo de protección, guantes, botas y equipode respiración. Evitar respirar los gases y vapores generados por el fuego.

El equipo de protección debe ser lavado cuidadosamente después de cada utilización. Mantener los envases expuestos al calor frescos con agua a presión.

Si se utiliza agua para contener el fuego, utilizar barreras para prevenir la contaminación delsuelo, el alcantarillado y los cauces de agua.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Precauciones personales:

Protegerse adecuadamente utilizando equipo de protección facial, botas, guantes y protecciónocular.

Métodos de limpieza:

Cerrar el área y prohibir el acceso a personal no autorizado.

Contener el vertido del producto.

Evitar entrar en contacto con el material derramado.

Remover las fuentes de ignición si hay gases combustibles o inflamables en el área.

Proveer el área de ventilación.

Utilizar arena, aserrín o cualquier material absorbente para contener el derrame.

Aspirar, barrero palear en un contenedor apropiado para su disposición final.

Limpiar el área contaminada con detergente. Lavar con agua y repetir si es necesario.

Evitar que el producto vertido entre en los desagües o cauces de agua, con el fin de minimizar el riesgo de contaminación.

Proceder siguiendo las regulaciones locales.

Contactar a las autoridades competentes, en caso de que la situación no pueda ser controlada.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

Manipulación:

Evitar la inhalación de vapores o neblinas. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.

Durante su aplicación utilizar guantes, botas, overol y protector facial.

Lavarse bien después de manipular y antes de comer, beber o fumar. No comer, beber o fumar durante la utilización del producto.

Mantener en el envase original. Utilizar todo el contenido.

Los equipos de aplicación deben lavarse con agua caliente y detergente (triple lavado). Es recomendable lavar los equipos cada 5 a 7 aplicaciones.

Juntos crecemos bien



Nunca se debe pulverizar el campo con la mezcla extra que queda en el estanque. Los remanentes de producto en el equipo se deben diluir 10 veces en agua y aplicarlos posteriormente en terrenos baldíos, bordes de caminos, etc., pero siempre lejos de cursos de agua.

Almacenamiento:

Conservar el producto en su envase original en un lugar bien ventilado y fresco, alejado defuentes de calor o fuego.

Manténgase alejado de los niños y de personal no autorizado.

Manténgase alejado de comida, bebida y de alimento para animales.

El producto debe almacenarse en bodega con sistema de extinción automático. Manténgase alejado de cualquier fuente de calor.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL.

General: Evitar el manejo innecesario del producto, no abrirlo hasta el momento de la autilización.

Ventilación: Se recomienda mantener un difusor de ventilación general en lugares cerrados. Protección respiratoria: Si el área no está bien ventilada, utilice un respirador NIOSH/MSHA.

Protección para los ojos: Utilizar gafas o mascara protectora de seguridad.

Protección para las manos: Utilizar guantes de plástico o goma a prueba de químicos.

Lavarmeticulosamente con agua y jabón después de utilizar.

Protección para el cuerpo y la piel: Utilizar traje impermeable y botas. Lavar la ropa antes devolver a usar.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Aspecto: Líquido

Concentración: Siloxano organomodificado 800 g/L

Inflamabilidad: No inflamable Explosividad: No explosivo Corrosividad: No corrosivo

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Este material es estable en condiciones normales de almacenaje y manejo. Condiciones a evitar: Evitar cualquier fuente de calor.

Materiales a evitar: Evitar el contacto con bases fuertes y sustancias oxidantes.

Polimerización peligrosa: Ninguna conocida.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Toxicidad aguda:

Ratas: Oral LD50 > 5 000 mg/kg. Ratas:

Dermal LD50 > 4000 mg/kg.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.

No disponible



SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL I.A.

Producto:

Disponer de los desechos como material peligroso. No contaminar el agua. Mantener fuera de alcantarillado, diques, lagos y cauces de agua. Siempre disponga de acuerdo con las disposiciones legales locales.

Si se desea neutralizar el producto, hacerlo a través de empresas especializadas o que cuentan con los permisos para operar y realizar estos procesos.

Envases:

Realizar procedimiento de triple lavado y reciclarlo en una planta especializada para manejar desechos químicos. No reutilizar los envases. Cumplir con las regulaciones locales para la disposición final.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No. UN: 2903

Envases grupo: III Información

Especial: Cuidado

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Indicaciones de peligro: No posee.

Clasificación Toxicológica OMS: Grupo III - Poco peligroso.

Frases S:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13 Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos. S20/21 No

comer, beber o fumar durante su manipulación.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES.

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuente confiable, sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son de profesionales capacitados. La información que se entrega en él, es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de sus productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Es obligación del usuario trabajar en condiciones de uso seguro del producto, en base a la presente información.

FIN DE LA HOJA DE SEGURIDAD