1. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

NOMBRE DEL PRODUCTO	Sellador de Pisos Azulado
DATOS DEL PROVEEDOR FABRICANTE:	**VARQUIMICA S.A.S** Carrera 73 Nº 27-14, Medellín (Antioquia) PBX: (604) 448 58 25 - (+57) 312 6757825 Email: info@varquimica.com - www.varquimica.com.co
DESCRIPCIÒN	Producto para la protección de superficies que proporciona una película transparente de larga duración, alto brillo y antideslizante.
NÚMERO DE TELÉFONO PARA EMERGENCIA	Teléfono: (604) 448 58 25 Horario de atención: Lunes a viernes (7:30 am- 5:00 pm). Y sábados (8:00 am- 11:45 am)

2. IDENTIFICACION DEL PELIGRO

Clasificación de la sustancia según SGA
H315 - Provoca irritación cutánea.

Elementos de la etiqueta



Palabra de Advertencia
ATENCIÓN

Indicaciones de peligro
H315 - Provoca irritación cutánea.

Condiciones de Prudencia
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P264 - Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P210 - Mantener alejado del calor/de chispas/ de llamas al descubierto/ de superficies calientes.- No fumar.
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P234 - Conservar únicamente en el embalaje original.
P235 - Mantener fresco.
P262 - Evitar contacto con los ojos, la piel, o la ropa.
P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P280: Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para los ojos / la cara.
P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO de TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente

toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua
P305+P351+338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos, quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil, seguir aclarando.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

Nombre químico	CAS	% Contenido
Dispersión de polímeros	N/A	20% - 25%

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante mínimo 20 minutos. Acudir inmediatamente al médico**.**
Contacto con la piel: Lavar la piel con agua y jabón durante mínimo 15 minutos. Remover las ropas contaminadas y zapatos.
Por Inhalación: La inhalación no es una vía de exposición prevista. Si hay irritación o insuficiencia respiratoria llevar a la víctima al aire fresco. Buscar atención médica si persiste la irritación o insuficiencia respiratoria.
Por ingestión: Si la víctima está consciente y alerta, darle 1-2 vasos de agua para tomar. No dar nada por boca a una persona inconsciente. Buscar atención médica. No dejar a la víctima desatendida.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto No Inflamable ni explosivo.
Medios de extinción apropiados: Espuma, polvo químico seco y CO_2.
Medios de extinción no apropiados: Chorro de agua de alta presión.
Procedimiento de lucha contra Incendios: Mantener a las personas alejadas e impedir el acceso innecesario. El fuego puede extenderse. El producto puede arder bajo condiciones de incendio.
Equipo de Protección Especial para Bomberos: Utilice equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios. Si el equipo protector de incendios no está disponible, apague el incendio desde un sitio protegido o a una distancia de seguridad.
Riesgos no usuales de Fuego y Explosión: Puede ocurrir una generación de vapor violenta o erupción por aplicación directa de chorro de agua a líquidos calientes.
Productos de Combustión Peligrosos: Durante un incendio, el humo puede contener el material original junto a productos de la combustión de composición variada que pueden ser tóxicos y/o irritantes. Los productos de la combustión pueden incluir, pero no exclusivamente: Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Recoja con un trapeador, aspiradora de líquidos y sólidos o material absorbente. Enjuague el área con un solvente apropiado como diluyente de pintura, mientras haya buena ventilación y no haya fuentes de ignición.

Eliminación de Desperdicios: No pasar al desagüe.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

✓ Utilice el producto dentro de los 18 meses posterior a su fabricación, en condiciones óptimas de almacenamiento.
✓ No mezclar con materiales alcalinos ni con otros detergentes.
✓ Conserve en envase original
✓ Guardar cerrado el recipiente
✓ Manejar y abrir los recipientes con cuidado.
✓ Almacenar en lugar fresco, bien ventilado y proteger de la luz directa del sol.
✓ Manténgase fuera del alcance de los niños y mascotas

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Se recomienda el uso de lentes seguridad y guantes de neopreno al manipular el producto.

9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1	Aspecto:	Líquido blanco
9.2	Olor:	Característico
9.3	Partículas:	Libre de partículas en suspensión o sedimentadas
9.4	Solubilidad:	En agua en cualquier proporción
9.5	Densidad:	1,01 – 1,04 g/mL
9.6	9.6 PH:	8,5 – 9,5

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable a condiciones normales.
Condiciones y materiales a evitar: Materiales combustibles, frío extremo, calor extremo, llama abierta, chispa.
Productos peligrosos de descomposición: Ninguna conocida

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos potenciales sobre la salud:
Contacto con los ojos: Moderadamente irritante.
Por ingestión: Puede causar irritación en boca, gargantea y estómago.
Contacto con la piel: El contacto continuo puede causar irritación cutánea, puede resecar pieles hipersensibles
Por Inhalación: No se encontró información.
Carcinogenicidad Crónica: Ninguno conocido.
Mutagenicidad: No se encontró Información.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Contiene componentes biodegradables.
Información ecotoxicología: No se hallaron datos para el producto.
Información sobre el destino químico: No se hallaron datos para el producto.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de limpieza y recogida: Absorber el producto no recuperable con tierra seca, u otro absorbente seco. Recoger el material absorbido, y otros materiales contaminados en un recipiente independiente debidamente etiquetado para posterior eliminación. Diluir y lavar los restos con agua. Los envases puedes ser reutilizados.
Método de Disposición Final: Según regulaciones gubernamentales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	Carretera NTC 1692:	Aéreo IATA/OACI 2020:	Marítimo IMDG 39-18:
Numero UN	N/A	N/A	N/A
Clase	N/A	N/A	N/A
Grupo de embalaje	N/A	N/A	N/A

DATOS ADICIONALES: No se considera peligroso según normativas de transporte. Sin embargo, se recomienda mantener los envases debidamente tapados y etiquetados, evitar transportar con sustancias químicamente incompatibles, no transportar con alimentos.

Esta FDS debe estar disponible durante el transporte.

15. INFORMACION SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

	NPCA - HMIS	CLAVE
SALUD	0	4= SEVERO
INFLAMABILIDAD	0	3= SERIO
REACTIVIDAD	0	2= MODERADO
OTROS	-	1= LIGERO
		0= MINIMO

Documentos de referencia:

- ✓ Ley 55 de 1993 Por medio de la cual se aprueba el "Convenio No. 170 y la Recomendación número 177 sobre la Seguridad en la Utilización de los Productos Químicos en el Trabajo", adoptados por la 77a. Reunión de la Conferencia General de la O.I.T., Ginebra, 1990.
- ✓ Decreto 1973 de 1995 Promulga convenio 170 Seguridad de la utilización de productos químicos en el trabajo
- ✓ Decreto 1609 de 2002 Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera (TMP) y el más reciente en el mismo sentido es el decreto 1079 del 2015.
- ✓ NTC 1692 de 2005 Establece la clasificación de las mercancías peligrosas, las definiciones, el marcado, etiquetado y rotulado de éstas para fines de identificación del producto y de las unidades de transporte, cuando se desarrollen actividades de transporte en sus diferentes modos.
- ✓ Decisión 706 de 2008 se define que los productos de higiene domestica incluidos en el ANEXO 1 del mismo documento, son considerados de bajo riesgo sanitario
- ✓ NTC 4435 de 2010 Presenta los conceptos y orientación para la preparación de hojas de datos

de seguridad para materiales las cuales deben cumplir con los 16 ítems.

- ✓ NTC 4532 de 2010 La cual define los 7 elementos de las tarjetas de emergencia.
- ✓ Resolución 1223 de 2014 Por medio del cual se complementa lo fundamental a dominar para los conductores con relación a las capacitaciones, entrenamiento y número de horas a certificar en el TMP.
- ✓ Decreto 1079 del 2015 que reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor en Colombia.
- ✓ Decreto 1496 de 2018 Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado SGA de clasificación y etiquetado de productos químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química
- ✓ Libro Purpura de las Naciones Unidas, revisión 6 del 2015.
- ✓ Guía de respuesta en caso de emergencia (GRE), versión del año 2016.

16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos consignados en la presente Ficha de Datos de Seguridad, están basados en nuestros conocimientos actuales, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad, Varquimica S.A.S., no se hace responsable directa o indirectamente ante el comprador o cualquier otro usuario por daños directos, especiales o consecuentes, relacionados con la exactitud, precisión o suministro de la presente información.