
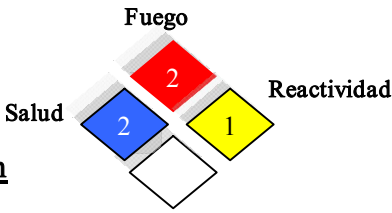


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (MSDS)

Ropa de Protección



Guantes Delantal Gafas



Sistema de Información Material Peligroso

2	SALUD	NIVEL DE PELIGRO
2	FUEGO	4 =Extremo 3=Alto
1	REACTIVIDAD	2 =Moderado 1=Bajo
B	PROTECCIÓN PERSONAL	0 = Insignificante

A = Gafas, B = Gafas y Guantes, C = Gafas, Guantes y Delantal

Sección 1: Producto químico e identificación de la Compañía	
Nombre del Producto: GLASS KLIN	
Tipo de Producto: Limpiador de vidrios	Validado: Septiembre 2006
Fabricante: Laboratorio SAR S.A. Vía Juan Pablo II Teléfono: (507) 260 – 7333, (507) 236 - 9063	En Caso de Emergencia: (507) 260 - 7333

Sección 2: Información de composición de los Ingredientes		
Nombre del Químico	Nº Registro CAS	% Nivel de Exposición Permissible (PEL) OSHA
Nombre	CAS	Límites de exposición TLV
Isopropanol	67-63-0	980
Propilenglicol Metil Eter	107-98-2	369

Sección 3: Datos Físicos	
APARIENCIA Y OLOR: Líquido azul/ Olor floral	PH: 8.0
GRAVEDAD ESPECÍFICA: 0.950 +/- 0.005	DENSIDAD DE VAPOR: N/A
PUNTO DE EBULLICIÓN: 65 °C	SOLUBILIDAD EN AGUA: 100 %

Sección 4: Datos de Peligro de Fuego y Explosiones

PUNTO DE IGNICIÓN: N.A.	MÉTODO PARA EXTINGUIR EL FUEGO: CO2, espuma o químicos secos.
PUNTO DE INFLAMACIÓN: 45 °C	
TEMPERATURA DE IGNICIÓN: N/A	
LEL: No	PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS PARA EXTINGUIR EL FUEGO: Combata el fuego con equipo completo de protección, incluyendo máscaras para respirar.
UEL: No	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA COMBUSTIÓN: Humo puede ser irritante. La combustión genera CO, CO2 y humos.	

Sección 5: Datos de Reacción

ESTABILIDAD QUÍMICA	CONDICIONES PARA EVITAR	PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN	INCOMPATIBILIDAD
Estable	Calor excesivo	No se conocen	

Sección 6: Propiedades Toxicológicas

VÍAS DE ENTRADA: Inhalación: Contacto con los Ojos: X Contacto con la Piel: X Ingestión: Ingredientes considerados por la OSHA, NTP, IARC como cancerígenos para los seres humanos: No	
EFFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN (AGUDOS Y/O CRÓNICOS): PIEL: Contacto prolongado puede causar irritación. OJOS: Contacto directo causa irritación. INGESTIÓN: Dañino si se ingiere.	CONDICIONES MÉDICAS QUE SE AGRAVAN CON LA EXPOSICIÓN: Personas con alergias de la piel deben evitar contacto con este producto. INTERACCIONES CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE AUMENTAN LA TOXICIDAD: No se conocen

Sección 7: Medidas Preventivas y de Control

Protección Respiratoria: No requiere.	Requisitos de Almacenamiento: Precauciones usuales para líquidos combustibles.
Guantes: Resistente a solventes.	Pasos a seguir en caso de Derrame: Absorba con material inerte y coloque en un recipiente apropiado.
Ropa y Equipo Protector: N.A.	
Ventilación: No se requiere	Observación especial: Manténgase fuera del alcance de los niños
Protección de ojos: Lentes de seguridad	

Sección 8: Procedimientos de Emergencia para Primeros Auxilios

OJOS: Lave con gran cantidad de agua por 15 minutos. Si la irritación persiste, consulte al médico.
PIEL: Lave con un jabón suave y agua.
INGESTIÓN: Tome de 2-3 vasos de agua. Obtenga atención médica. No induzca al vómito.