



Ficha de Datos de Seguridad

ADHESIVO PVA MONOCOMPONENTE K-200

SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

INFORMACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO: Adhesivo PVA.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Adhesivo base alcohol polivinilico.

USO RECOMENDADO: Pegado de etiquetas en general.

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO: K-200

INFORMACION DE LA EMPRESA

NOMBRE DE LA COMPAÑÍA: Química Kekol S.R.L

DOMICILIO: Av. Brigadier Juan Manuel de Rosas 2563/75 (1754) San Justo- Buenos Aires- Argentina.

TELÉFONO/FAX: 0810-345-0644

TELÉFONO DE EMERGENCIA: Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160

Policlínico Posadas: 4469-9300

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

PICTOGRAMA SEGÚN SGA: No define.

PALABRA DE ADVERTENCIA: No define.

INDICACIÓN DE PELIGRO: No define.

FRASES DE PELIGRO: No define.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD: P264- Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280- Llevar guantes /prendas /gafas /mascara de protección.

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS: P302+P352- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P332+P313- En caso de irritación cutánea: Consultar con un médico. P362 – Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Mezcla.

NOMBRE QUIMICO	N° DE CAS	PORCENTAJE	NOTAS
ALCOHOL POLIVINILICO – (CH ₂ CHOH) _n	9002-89-5	14-16	-----

Componentes no listados no están clasificados como peligrosos.

ADHESIVO PVA MONOCOMPONENTE K-200

SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: No se espera necesitar ninguno(a) sin embargo, lavar con agua durante no menos de 5 minutos, eliminar el producto químico independientemente del nivel de peligro.

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón.

INHALACIÓN: No produce efectos nocivos para las personas.

INGESTIÓN: No inducir el vómito. Obtener atención médica si aparecen los síntomas. Entregar al proveedor de atención médica esta hoja de datos. La inducción del vómito puede conducir a la aspiración del material a los pulmones, con el potencial de causar neumonitis química que puede ser mortal.

NOTAS PARA EL MÉDICO: No hay mayor información de primeros auxilios.

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS: Agua en spray, Espuma, Polvo Químico y CO₂. El producto es no inflamable, el polímero seco luego de la evaporación del agua, puede calcinarse al igual que los contenedores plásticos.

MEDIOS DE EXTINCIÓN CONTRAINDICADOS: No Presenta.

RIESGOS ESPECIALES: No Presenta.

EQUIPOS ESPECIALES PARA PROTECCIÓN DE LOS BOMBEROS: Usar un equipo respiratorio autónomo

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL

PROTECCIÓN ESPECIAL: No se espera que la limpieza del material derramado produzca efectos adversos para la salud.

LIMPIEZA: Si es necesario, hacer un dique, contener el derrame con absorbente inerte y transferirlo a recipientes para desecharlo. Mantener el producto derramado alejado de alcantarillas, botaguas o sistemas de distribución de agua.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO: No hay instrucciones especiales de manipulación debido a la toxicidad.

Evitar contacto con agentes oxidantes. (Para el usuario) Protección respiratoria, guantes, calzado de Seguridad, anteojos de seguridad.

ADHESIVO PVA MONOCOMPONENTE K-200

ALMACENAMIENTO: Proteger del frío intenso y del calor. Almacenar bajo techo. Mantener la temperatura entre 5 y 35 °C. El producto puede producir olor por descomposición bacteriana durante almacenamientos prolongados.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

LIMITES DE EXPOSICIÓN:

NOMBRE QUÍMICO	NOTA	LIMITE DE EXPOSICION DE ACGIH	LIMITE DE EXPOSICIÓN PERMISIBLES (PEL) POR OSHA
No hay datos			

MÉTODOS DE CONTROL DE INGENIERÍA

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS: Usar anteojos de policarbonato con protección lateral al manipular este producto.

PROTECCIÓN PARA LA PIEL: Normalmente no se considera un peligro para la piel. Donde el uso puede producir contacto con la piel, practicar buena higiene personal. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con agua y un jabón suave antes de comer, tomar y al salir del trabajo.

GUANTES: Usar guantes impermeables de látex o PVC.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No se requiere protección respiratoria bajo las condiciones normales de uso.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Líquido viscoso.

COLOR: Transparente.

OLOR: Característico.

UMBRAL DE OLOR: No aplicable.

pH: 7+/- 1

PUNTO DE CONGELACION/FUSION (grados. C): No aplicable.

PUNTO DE EBULLICION (grados. C): No aplicable.

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No aplicable.

VELOCIDAD DE EVAPORACION: No aplicable.

LÍMITE EXPLOSIVO SUPERIOR (% en el aire): 7

LÍMITE EXPLOSIVO INFERIOR (% en el aire): 1

PRESION DE VAPOR (mm Hg): No aplicable.

DENSIDAD DE VAPOR: No se ha establecido

ADHESIVO PVA MONOCOMPONENTE K-200

PESO POR GALÓN (PESO/LITRO): No aplicable.
SOLUBILIDAD: Soluble en agua. Insoluble en Solventes. Aromáticos, Alifáticos, Esteres, Cetonas y Alcoholes.
COEFICIENTE DE OCTANOL/AGUA: No aplicable.
TEMPERATURA DE AUTOENCENDIDO: No aplicable.
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: No aplicable.
VISCOSIDAD: 10.000 CPS A 15.000 CPS
VOC: N/A

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable a temperatura ambiente.
Reacciones peligrosas: No ocurrirán.
Condiciones a evitar: Temperatura ambiente inferior a 0 °C
Materiales a evitar: Agua, alcoholes, aminas, bases y ácidos.
Productos de descomposición peligrosos: Productos normales de combustión

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

DL50 oral en ratas: > 20 mg/Kg. Ha sido investigado como tumorigeno.
Rutas de entrada: Inhalación. Ingestión.
Toxicidad en los animales:
Toxicidad oral aguda (DL50): 14700 mg/Kg [Ratón].
Toxicidad oral aguda (DL50): > 20000 mg/Kg [Rata].

Efectos crónicos en los seres humanos:
Efectos cancerígenos: 3 No clasificable para los humanos por la IARC.
Otros efectos tóxicos en seres humanos: Ligeramente peligroso en caso de contacto cutáneo (irritante), de ingestión e inhalación.
Observaciones especiales sobre los efectos crónicos en los seres humanos: Puede causar cáncer (oncogénico), basado en estudios con animales. No hay datos en seres humanos actualmente.
Observaciones especiales sobre otros efectos tóxicos en el hombre
Aguda potenciales para la salud:
De la piel: Puede causar irritación de la piel.
Ojos: Puede causar irritación ocular.
Ingestión: Puede causar problemas gastrointestinales (digestivos) irritación de las vías. Pueden afectar el comportamiento del sistema nervioso central (los síntomas pueden incluir la actividad deprimida en general, el tiempo de sueño alterado, debilidad muscular).
También puede afectar a la sangre y el metabolismo.

ADHESIVO PVA MONOCOMPONENTE K-200

Inhalación: Puede causar irritación de las vías respiratorias.

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLOGICA

Ecotoxicidad:

Ecotoxicidad en agua (LC50): 10000 mg/L 96 horas [Pez sol]. > 40000 mg/L 96 horas

Productos de Biodegradación: Productos de degradación peligrosos a corto plazo no son probables.

Sin embargo, los productos de degradación a largo plazo pueden surgir.

Toxicidad de los productos de biodegradación: El producto en sí y sus productos de degradación no son tóxicos.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

MÉTODOS DE ELIMINACION: Deben ser tratados por un operador de residuos habilitado, no deben tomar contacto con aguas, alcantarillas, o suelos.

ENVASES CONTAMINADOS: Pueden ser reutilizados luego de su limpieza.

SECCIÓN 14: INFORMACION DE TRANSPORTE

TRANSPORTE POR CARRETERA:

NOMBRE APROPIADO PARA EMBARQUE: ADHESIVO BASE ALCOHOL POLIVINILICO

DENOMINACION LEGAL (195/97): Sustancia no catalogada como peligrosa.

NÚMERO ONU: No aplicable

CLASE DE PELIGROS EN EL TRANSPORTE: No aplicable

NÚMERO DE RIESGO: No aplicable.

De acuerdo con la Clasificación establecida Reglamento de transporte de mercaderías peligrosas por Carreteras (Acuerdo MERCOSUR): Decreto 779/95: Transito y Seguridad Vial-Reglamentario de la Ley 24.449/95. Anexo S. Resolución S.T: N°195/97.

SECCIÓN 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la mezcla: Sin peligro para la capa de ozono (1005/2009/CE) Ficha de datos de seguridad conforme a la resolución 801/2015 de la superintendencia de riesgos del trabajo, MTESS, y a la norma IRAM 41400: 2013 – Formato de las fichas de datos de seguridad según SGA. Resolución 295/2003 del Ministerio de trabajo, República Argentina – Controles de exposición ambiental Resolución 310/2003 de la Superintendencia de riesgos del trabajo, República Argentina- Agentes cancerígenos Ley Nacional 24.051 y sus reglamentaciones, República

ADHESIVO PVA MONOCOMPONENTE K-200

Argentina – Ley de residuos peligrosos Resolución 195/97 Secretaría de obras públicas, República Argentina – Reglamento general para transporte de sustancias peligrosas por carretera. Reglamento CE 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias químicas y sus mezclas. Reglamento CE 1907/2006 sobre el registro, la evaluación, la autorización y la restricción (REACH) Directiva 91/689/CEE de residuos peligrosos y directiva 91/656 CEE sobre gestión de residuos.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

DATO DE VERSION: 30-11-2018

FECHA DE EDICIÓN: 04-05-2025

La presente FDS (Fichas de datos de seguridad) fue elaborada por QUIMICA KEKOL S.R.L Según criterios armonizados para la salud, físicos, o el medio ambiente del SGA (Sistema Globalmente Armonizado), 5° revisión.

A nuestro saber, la información y las recomendaciones aquí establecidas son veraces. Debido a que cierta información proviene de la información que QUIMICA KEKOL S.R.L ha recibido de sus proveedores, y debido a que QUIMICA KEKOL S.R.L no tiene control sobre las condiciones de manejo y uso no proporciona ninguna garantía, expresa ni implícita, en cuanto a la veracidad de los datos o de los resultados obtenidos de su uso. La información se suministra únicamente para su información y consideración, y QUIMICA KEKOL S.R.L no asume ninguna responsabilidad por el uso o la confianza en la misma. Es responsabilidad del usuario de los productos de QUIMICA KEKOL S.R.L cumplir con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales correspondientes.