

ADHESIVO CON MEMORIA ACTIVA PARA PISOS TECNICOS K-650

SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

INFORMACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO: Copolímero Acrílico.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Adhesivo acrílico con memoria activa.

USO RECOMENDADO: Pegado de pisos técnicos, homogéneos y heterogéneos, baldosas de diversos materiales.

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO: K-650

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: (011) 4484-2030

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

Policlínico Posadas: 4658-7777/4654-6648

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: Polímero Acrílico.

NOMBRE QUIMICO	Nº DE CAS	PORCENTAJE	NOTAS
Copolímero acrílico	-----	50	-----

Componentes no listados no están clasificados como peligrosos.

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.

ADHESIVO CON MEMORIA ACTIVA PARA PISOS TECNICOS K-650

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

BAJO RIESGO.

MEDIO DE EXTINCIÓN: Extinguir o enfriar usando agua en forma de lluvia o usando matafuegos de polvo químico ABC. El producto arde solo si está seco. Como emulsión acuosa no es combustible. En estos casos usar equipos autónomos para actuar en operaciones riesgosas o durante rescates.

PELIGROS POCO COMUNES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Existe la posibilidad de una acumulación de presión en envases cerrados cuando estos se calientan. Se puede usar rocío de agua para enfriar los envases.

INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA EXTINCIÓN: Las personas expuestas a productos de combustión deben usar aparatos de respiración autónoma y equipo completo de protección.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTIÓN: Monóxido de carbono, humo negro.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL

PROTECCIÓN ESPECIAL: No se espera que la limpieza del material derramado produzca efectos adversos para la salud. Seguir las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección 8 de esta FDS.

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.

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

LÍMITES DE EXPOSICIÓN:

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

ADHESIVO CON MEMORIA ACTIVA PARA PISOS TECNICOS K-650

METODOS DE CONTROL DE INGENIERIA

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.

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

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ESTADO FISICO: Crema

COLOR: Blanquecino

OLOR: Aromático característico.

UMBRAL DE OLOR: No aplicable.

pH: 2,0 -3,5

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): No aplicable.

LÍMITE EXPLOSIVO INFERIOR (% en el aire): No aplicable.

PRESION DE VAPOR (mm Hg): No aplicable.

DENSIDAD DE VAPOR: No se ha establecido

PESO POR GALÓN (PESO/LITRO): No aplicable.

GRAVIDAD ESPECÍFICA: 1.00 g/cm³

SOLUBILIDAD: No aplicable.

COEFICIENTE DE OCTANOL/AGUA: No aplicable.

TEMPERATURA DE AUTOENCENDIDO: No aplicable.

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: No aplicable.

VISCOSIDAD: 10.000 CPS A 20.000 CPS

VOC: El producto no contiene compuestos orgánicos volátiles determinados.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Inestable bajo condiciones de congelamiento y descongelamiento.

INCOMPATIBILIDAD QUIMICA: La adición de productos químicos, por ejemplo, sales de metales multivalentes o ácidos fuertes entre otros, pueden producir la coagulación.

POLIMERIZACION PELIGROSA: No ocurrirá.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Solo en casos de incendios intensos o combustión incontrolada puede generarse monóxido de carbono y humos negros.

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

ADHESIVO CON MEMORIA ACTIVA PARA PISOS TECNICOS K-650

Componente de Toxicidad / Datos de Toxicológica:

LD 50 ORAL (ANIMALES): El LD 50 para las ratas es mayor a 500 mg/kg

LD 50 PIEL (ANIMALES): NC

LC 50 INALACIÓN. (ANIMALES): Producto no toxico. Sin efectos crónicos, ni a largo plazo conocidos para las personas.

Este producto es una mezcla.

Corrosión de la piel / irritación: Para uso industrial normal, no presenta problemas de irritación.

Sensibilización Respiratoria / de la piel: No hay datos.

Mutagenicidad en células germinales: No hay datos.

Carcinogenicidad: No hay datos.

Toxicidad para la reproducción: No hay datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única): No hay datos.

Irritación respiratoria / Efectos narcóticos: No hay datos.

Órganos vitales potencialmente afectados por la exposición: No se sabe que algún órgano se dañe por la exposición a este producto.

Peligro de aspiración: No hay datos.

Condiciones médicas agravadas por la exposición: No hay condiciones médicas afectadas por la exposición

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLOGICA

Puede afectar flora y fauna de cursos de agua, solo si se vuelca masivamente en ellos y no se hace tratamiento.

Producto de baja toxicidad para peces.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

MÉTODOS DE ELIMINACION: A lo mejor de nuestro conocimiento, este producto no cumple con la definición de residuos peligrosos. Solidificar y desechar en un vertedero aprobado. Consulte a su estado, las autoridades locales o provinciales y su proveedor local de residuos para los requisitos más restrictivos.

SECCIÓN 14: INFORMACION DE TRANSPORTE

TRANSPORTE POR CARRETERA:

NOMBRE APROPIADO PARA EMBARQUE: ADHESIVO

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.**

ADHESIVO CON MEMORIA ACTIVA PARA PISOS TECNICOS K-650

SECCIÓN 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

ESTADO DE INVENTARIO

A menos que se enumeran a continuación, este producto no contiene sustancias extremadamente preocupantes.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

DATO DE VERSION: 29-05-2016

FECHA DE EDICIÓN: 13-07-2020

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.