



Ficha de Datos de Seguridad

HOTMELT PARA PEGADO DE CANTOS KF-20

SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

INFORMACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO: Hot Melt

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Adhesivo a base de fusiones en caliente

USO RECOMENDADO: Industrial

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO: KF-20

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

MEZCLA

Componentes que contribuyen al peligro: No presenta componentes que contribuyan al peligro.

SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: Utilice un lavajos para eliminar el producto químico del ojo sin importar el nivel de peligro. Enjuagar el ojo afectado durante al menos veinte minutos. Inclinar la cabeza para evitar que el

HOTMELT PARA PEGADO DE CANTOS KF-20

producto químico se transfiera al ojo sin contaminar. Obtener asesoramiento médico después del enjuague. Para el producto caliente, enjuagar los ojos de inmediato con agua abundante durante al menos 20 minutos. Obtener atención médica inmediata.

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón. Obtener atención médica si aparece o persiste la irritación. Para el producto caliente, sumergir de inmediato en grandes cantidades de agua fría o enjuagar el área afectada con grandes cantidades de agua fría para disipar el calor. Cubrir con gasa limpia y no intentar quitar el material usted mismo. Obtener atención médica oportuna. Personal médico: cubrir con aceite mineral para suavizar el material para su remoción.

INHALACIÓN: Trasladar al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Si se expone a niveles excesivos de polvo o humo, trasladar al aire fresco y obtener atención médica si presenta tos u otros síntomas.

INGESTIÓN: No inducir el vómito. Obtener atención médica si aparecen los síntomas. Entregar al proveedor de atención médica esta hoja de datos.

NOTAS PARA EL MÉDICO: No hay mayor información de primeros auxilio

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCION	Un chorro sólido de agua podría dispersar el producto licuado. Usar rocío de agua, espuma, químicos secos o dióxido de carbono.
PELIGROS POCO COMUNES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:	El material arderá en un incendio. 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:	Dióxido de carbono, Monóxido de carbono

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 Ficha de Seguridad.

LIMPIEZA: Permitir que el material fundido se solidifique antes de desecharlo

HOTMELT PARA PEGADO DE CANTOS KF-20

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO: No hay instrucciones especiales de manipulación debido a la toxicidad. Evitar respirar los vapores/gases del producto calentado. Evitar el contacto con el producto fundido.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en un lugar fresco y seco.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límite de exposición ocupacional: Los siguientes valores se aplican al lugar de trabajo.

- Parafina sintética: NIOSH - REL - TWA: 2 mg/m³; ACGIH - TLV - TWA: 2 mg/m³;
- Di estearato de cinc: OSHA - PEL - TWA: 5 mg/m³ (R); 15 mg/m³ (TD); NIOSH - REL - TWA: 10 mg/m³ (TD); 5 mg/m³ (R); ACGIH - TLV - TWA: 10 mg/m³ (I); 3 mg/m³ (R). TD: Polvo total; I: Partículas inhalables; R: Partículas respirables.

Límites biológicos: No se establecen indicadores biológicos de exposición.

Otros límites y valores: No se establecen otros límites y valores. Controles técnicos apropiados: Promover la ventilación mecánica y el sistema de escape directa al ambiente exterior. Estas medidas ayudan a reducir la exposición al producto. Se recomienda proporcionar un lavado de ojos de emergencia cerca del área de uso de estos productos. Las medidas de control de ingeniería son las más efectivas para reducir la exposición del producto. Cuando las medidas de protección colectiva no son factibles, eficientes y suficientes para mitigar los riesgos y mantener niveles aceptables, se recomienda el uso del EPP indicado a continuación. Mantener las concentraciones atmosféricas de los componentes del material por debajo de los límites de exposición ocupacional indicados.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Sólido

COLOR: Beige

OLOR: Característico.

UMBRAL DE OLOR: No aplicable.

pH: No aplicable

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

PUNTO DE EBULLICION (grados. C): No determinado

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No determinado

VELOCIDAD DE EVAPORACION: No aplicable

LÍMITE EXPLOSIVO SUPERIOR (% en el aire): No determinado

LÍMITE EXPLOSIVO INFERIOR (% en el aire): No determinado

PRESION DE VAPOR (mm Hg): No aplica

DENSIDAD DE VAPOR: No se ha establecido

SOLUBILIDAD EN AGUA: Insoluble

COEFICIENTE DE OCTANOL/AGUA: Sin datos disponibles

HOTMELT PARA PEGADO DE CANTOS KF-20

TEMPERATURA DE AUTOENCENDIDO: No determinado
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: No determinado
VISCOSIDAD: No aplicable

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable bajo condiciones normales.
INCOMPATIBILIDAD QUIMICA: No se ha establecido
POLIMERIZACION PELIGROSA: No ocurrirá.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

Componente de toxicidad // Datos de Toxicología;

COMPONENTE	LD50 – LC50
No hay datos	

Este producto es una mezcla.
Corrosión de la piel / irritación: El contacto con la piel a temperatura ambiente no es irritante.
Daño grave en los ojos / irritación: Puede causar irritación, lagrimeo y enrojecimiento leves.
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.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana (Exposiciones Repetidas): 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.
Peligros específicos para el uso del producto: El contacto con el producto a temperaturas elevadas puede producir quemaduras térmicas.

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLOGICA

RESUMEN: No hay datos ecológicos disponibles para este producto.
MOBILIDAD: No hay datos.
PERSISTENCIA: No hay datos.
BIOACCUMULACIÓN: No hay datos.

HOTMELT PARA PEGADO DE CANTOS KF-20

Este producto no ha sido probado por efectos ecológico.

Información relevante por los componentes está listado abajo.

Componente	Valores de Ecotoxicidad
No hay datos	Toxicidad aguda (Peces – Daphnia – Algas)

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

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

Las declaraciones de riesgo y precaución, descritos en la etiqueta, también se aplican a los residuos que quedan en el recipiente.

SECCIÓN 14: INFORMACION DE TRANSPORTE

Consulte el conocimiento de embarque para obtener la información de transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate
Convenio sobre la seguridad en el uso de productos químicos en el trabajo (Convenio 170) - Organización Internacional del Trabajo, 1990.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

DATO DE VERSION: 21-07-2025

FECHA DE EDICIÓN: 21-07-2025

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



HOTMELT PARA PEGADO DE CANTOS KF-20

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.