



Ficha de Datos de Seguridad

HOTMELT PARA PEGADO KF-45

SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

INFORMACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO: Hot Melt

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Adhesivo EVA para pegar cintas de borde.

USO RECOMENDADO: Industrial

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO: KF-45

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: 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: H316 Provoca una leve irritación cutánea.
H320 Provoca irritación ocular.

FRASES DE PELIGRO: Atención.

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA: Corrosión/irritación cutáneas - Categoría 3

Lesiones oculares graves/irritación ocular - Categoría 2B

Consejos de prudencia:

PREVENCIÓN: P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

INTERVENCIÓN: P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313 Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

Descripción del Producto: MEZCLA

Componentes que Carbonato de calcio natural (CAS No aplicable): 24,60 - 49,20 %.

HOTMELT PARA PEGADO KF-45

SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

Vía de exposición

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de uso de lentes de contacto, quitarlas, si es posible. Mantenga lavado. Si continúa la irritación a los ojos: Póngase en contacto con un médico. Lleve esta FDS.

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar la piel expuesta con cantidad suficiente de agua para eliminar el material. Quítese y aislar la ropa y los zapatos contaminados. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. Lleve esta FDS.

INHALACIÓN: Transportar la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

Si la víctima se siente mal, póngase en contacto con el CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico. Lleve esta FDS

INGESTIÓN: No induzca el vómito. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuagar la boca de la víctima con agua en abundancia. Si la víctima se siente mal, póngase en contacto con el CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico. Lleve esta FDS.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados: Provoca una leve irritación cutánea con enrojecimiento y sequedad. Provoca irritación ocular con enrojecimiento y lagrimeo. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial: Evite el contacto con el producto para ayudar a la víctima. Mantener a la víctima caliente y tranquila.

El tratamiento sintomático debe comprender medidas principalmente de apoyo tales como la corrección de las alteraciones electrolíticas, metabólicos y soporte respiratorio. En caso de contacto con la piel no se frote el sitio afectado.

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS

| | |
|--|---|
| MEDIOS DE EXTINCION | Adecuados: dióxido de carbono (CO ₂), espuma, niebla de agua y químico. No recomendados: chorros de agua directamente. |
| PELIGROS ESPECÍFICOS DEL PRODUCTO QUÍMICO | La combustión de la sustancia química o de los contenedores puede formar gases tóxicos e irritantes tales como monóxido de carbono y dióxido de carbono. Los vapores pueden ser más pesados que el aire y la tendencia a acumularse en áreas bajas o cerradas, tales como alcantarillas y sótanos. Los recipientes pueden explotar si se calientan |
| MEDIDAS ESPECIALES QUE DEBEN TOMAR LOS EQUIPOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS | Use el equipo de protección respiratoria del tipo autónomo (SCBA) con presión positiva y ropa protectora completa. Contenedores y depósitos implicados en el incendio deben enfriarse con niebla de agua. |

HOTMELT PARA PEGADO KF-45

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO PROTECTOR Y PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: No fumar. Evitar la exposición al producto. Si es necesario. Utilizar equipo de protección personal como se describe en la Sección 8.

PARA EL PERSONAL DE LOS SERVICIOS DE EMERGENCIA: Use EPP completo con gafas de seguridad, guantes de seguridad, ropa protectora adecuada y zapatos cerrados. En caso de fuga, donde la exposición es alta, se recomienda usar una máscara de protección respiratoria adecuada.

Precauciones relativa al medio ambiente: Evite que el material derramado llegue a los cursos de agua o alcantarillados.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos: Recoger el producto con una pala limpia u otro instrumento que no disperse el producto. Coloque el material en recipientes adecuados y retirarlos a un lugar seguro. Para el destino final, proceda conforme a la Sección 13 de esta FDS.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura de la sustancia o mezcla: Manejar en un área bien ventilada o con el sistema general de ventilación / extracción local. Evitar la formación de polvo.

Higiene en general: Lavarse las manos y la cara completamente después de manipular y antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Prevención de incendio y atmósferas explosivas: No se espera que el producto representa un peligro de incendio o explosión.

Condiciones adecuadas: Almacenar en un lugar bien ventilado y lejos de la luz solar. Mantener cerrados los contenedores. Manténgase lejos de las altas temperaturas.

Materiales de embalaje: Semejante a embalaje original.

Materiales inadecuados para el embalaje: No son conocidos materiales inadecuados para este producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Límite de exposición ocupacional: No establecidos.

Límite biológico: No establecidos.

Otros límites y valores: No establecidos.

Controles técnicos apropiados: Proporcione ventilación natural o mecánica adecuada. Estas medidas ayudan a reducir la exposición del producto. Se recomienda el 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 definidos en NR 15, se recomienda el uso del EPP indicado a continuación

HOTMELT PARA PEGADO KF-45

MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, COMO EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

Protección ojos/la cara: Gafas de protección contra salpicaduras.

Protección de la piel: Zapatos cerrados y ropa de protección adecuada. Guantes de protección para el manejo de materiales calientes.

Protección de las vías respiratorias: Este producto no emite vapores nocivos para la salud, por lo que no es necesario usar protección respiratoria, sin embargo, puede ser necesario debido a otros agentes presentes cerca del sitio de aplicación. Si es necesario, use una máscara con filtro para vapores orgánicos.

Peligros térmicos: Sin riesgos térmicos.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido en perlas.

Color: Amarillo claro.

Olor: Inodoro.

Punto de fusión/punto de congelación: No disponible.

Punto de ebullición o punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: No disponible.

Inflamabilidad: No disponible.

Límites inferior superior de explosión /inflamabilidad: No disponible.

Punto de inflamación: No disponible.

Temperatura de ignición espontánea: No disponible.

Temperatura de descomposición: No disponible.

Solubilidad: Insoluble en agua.

Otras informaciones: Punto de reblandecimiento: 100 - 130 ° C.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable bajo condiciones normales.

CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE: Las temperaturas elevadas. El contacto con materiales incompatibles.

INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA: Ácido nítrico, Ácidos Fuertes, Agentes Oxidantes fuertes, Bases Fortes, El ácido sulfúrico, Halógenos y Las sales de amonio

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLÓGICA

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.

HOTMELT PARA PEGADO KF-45

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.
BIOACUMULACIÓN: Presenta un bajo potencial de bioacumulación en organismos acuáticos.

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

Debe ser eliminado como residuo peligroso de acuerdo con las regulaciones locales. El tratamiento y eliminación deben ser evaluados para cada producto específico.
Mantenga los restos del producto en sus envases originales y debidamente cerrados. La eliminación debe realizarse según lo establecido por el producto.

SECCIÓN 14: INFORMACION DE TRANSPORTE

Carretera: ONU - Organización de las Naciones Unidas: Reglamentación Modelo:
• Recomendaciones Relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas.
Reglamentos ferroviarios: COTIF - Convention concerning International Carriage by Rail:
• Appendix C: RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

HOTMELT PARA PEGADO KF-45

Marítimo: IMO - International Maritime Organization:

- IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code.

Aire: IATA - International Air Transport Association:

- DGR - Dangerous Goods Regulation

Número ONU: No clasificado como peligroso para el transporte en diferentes modos.

Precauciones: No aplicables especiales para el usuario

SECCIÓN 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

Convenio relativo a 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: 11-06-2022

FECHA DE EDICIÓN: 27-04-2025

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.