

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO

Nombre comercial

TERMOKOL, TERMOKOL ULTRA, TERMOKOL STICK



chemius.net/QdS84

1.2. USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS

Usos pertinentes identificados

Adhesivos termofusibles para adhesión industrial y para el público en general. El adhesivo que se aplica en estado fundido; temperatura de trabajo de la fundición de hasta 210 °C. Para uso con los rodillos, inyectoros, por rociado.

Usos desaconsejados

no hay datos

1.3. DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fabricante

MITOL, tovarna lepil, d.o.o., Sežana
Dirección: Partizanska c. 78 Sežana, Slovenia
Tel.: +386 5 73 12 300
Fax: +386 5 73 12 390
e-mail: lilijana.kocjan@mitol.si
Persona de contacto de la hoja de datos de seguridad: Lilijana Kocjan Žorž

1.4. TELÉFONO DE EMERGENCIA

+ 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas, 24h/365 días)

+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº1278/2008 (CLP)

En conformidad con la reglamentación, el producto no está clasificado como peligroso.

2.2 ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

2.2.1. Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

-

2.2.2. Contiene:

-

2.2.3. Advertencias especiales

No se conocen o prevén peligros especiales.

2.3. OTROS PELIGROS

El producto no contienen sustancias clasificadas como persistentes o tóxicas o sustancias bioacumulables (PBT), o muy persistentes o muy tóxicas, fuertemente bioacumulables (vPvB).

El contacto con el producto caliente puede causar quemaduras.

En condiciones desfavorables, el agua puede penetrar en el embalaje durante el transporte y almacenamiento.

El contacto del producto húmedo con las fundiciones calientes puede provocar formación de vapor, salpicaduras y espuma.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción del producto

Preparación a partir de una mezcla de ceras, resinas, polímeros sintéticos y aditivos.

3.1. SUSTANCIAS

Para mezclas, consulte 3.2.

3.2. MEZCLAS

-

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS

Notas generales

En caso de accidente o si se encuentra mal, busque asistencia médica. Si es posible, muestre la ficha de datos de seguridad.

En caso de inhalación (excesiva)

Quite al paciente al aire fresco después de la inhalación de productos que ocasionen sobrecalentamientos o quemaduras. En caso de que aparezcan síntomas que no remitan, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con la piel

Retirar la indumentaria y el calzado contaminado. Aclarar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que hayan entrado en contacto con el producto. En caso de que aparezcan síntomas que no remitan, buscar ayuda médica. En contacto con el producto caliente, enfríe la zona quemada con agua fría. No extraiga el producto de la piel.

En caso de contacto con los ojos

Abrir los ojos y aclarar con abundante agua, también bajo los párpados. En caso de que aparezcan síntomas que no remitan, buscar ayuda médica.

En caso de ingestión

En caso de ingerir grandes cantidades: Buscar ayuda médica.

4.2. PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS, AGUDOS Y RETARDADOS

En caso de inhalación

Los vapores, emitidos por el material calentado, pueden causar irritación respiratoria.

Tos.

Dolor de cabeza.

Dolor de garganta.

En caso de contacto con la piel

El material caliente puede causar quemaduras en la piel.

En caso de contacto con los ojos

Irritación mecánica.

El material caliente puede causar quemaduras.

Las vapores de trabajo pueden irritar los ojos.

Enrojecimiento, lagrimeo, dolor.

Visión borrosa.

En caso de ingestión

Puede causar náuseas / vómitos y diarrea.

Puede causar dolor abdominal.

4.3. INDICACIÓN DE TODA ATENCIÓN MÉDICA Y DE LOS TRATAMIENTOS ESPECIALES QUE DEBAN DISPENSARSE INMEDIATAMENTE

-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. MEDIOS DE EXTINCIÓN

Medios de extinción apropiados

El producto en sí no es inflamable. Dióxido de carbono CO₂, polvo contra incendios, sistemas de agua, espuma alcohólica. Seleccionar los medios de extinción en función de las condiciones y lugar existentes.

Medios de extinción no apropiados

-

5.2. PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA

Productos peligrosos de combustión

En caso de incendio, es posible que se produzcan gases venenosos, Evitar inhalar estos gases/humo.

5.3. RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Las medidas de protección

En caso de incendio, limite el área sin demora y evacúe a todas las personas que se encuentren en las proximidades. No inhalar el humo o los gases resultantes del incendio o del calentamiento. Enfriar los recipientes que no se hayan quemado con agua y retirarlos del área del incendio.

Equipo de protección

Equipo de protección completo con sistema de respiración autónomo.

Información adicional

El agua contaminada utilizada para extinguir el fuego debe ser retirada y eliminada de conformidad con la legislación, no dejar que fluya a las canalizaciones.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección personal

Llevar un equipo de protección personal (capítulo 8).

Los procedimientos de emergencia

Producto caliente. Asegurar una correcta ventilación. Proteger las posibles fuentes de ignición o de calor – no fumar. No inhale vapor / humo.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Alto riesgo de deslizamiento debido a derrame/dispersión del producto.

6.2. PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE

El preparado no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Evitar vertidos al agua/ a desagües/canalizaciones o a suelos porosos.

6.3. MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA

6.3.1. Para contención

-

6.3.2. Para limpieza

Recoja el producto y recíclalo para su reutilización. Recoger el preparado en recipientes y entregar al gestor de residuos autorizado. Para el producto fundido: Permitir que el producto se solidifique y retirar por medios mecánicos.

6.3.3. Otra información

-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

6.4. REFERENCIA A OTRAS SECCIONES

Consulte también las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA

7.1.1. Medidas de protección

Medidas de prevención de incendios

Asegurar una correcta ventilación. Evitar la formación de electricidad estática.

Medidas de prevención de las emisiones de polvo y aerosoles

Proporcione buena ventilación y extracción local en el área donde se utiliza el producto caliente.

Medidas de protección del medio ambiente

-

7.1.2. Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Cuidar la higiene personal (lavado de manos antes de una pausa y al finalizar el uso). No comer, beber o fumar durante su utilización. No inhalar los vapores/la niebla. No inhalar el polvo. Respetar las instrucciones de la etiqueta y las recomendaciones de salud y seguridad en el trabajo. Consultar la normativa legal, de protección y seguridad.

7.2. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES

7.2.1. Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Almacene de acuerdo con las regulaciones locales. Mantenga los envases sellados herméticamente. Almacénelo en el recipiente original, en un lugar fresco y seco, a temperaturas de hasta +25 °C, lejos de fuentes de calor. Mantener en un lugar alejado de la comida, de la bebida y de la alimentación. Mantener en un lugar fresco y bien ventilado. Proteger de la humedad y del agua. Temperatura de almacenamiento: +5 °C hasta 30 °C. Mantener alejado del calor. Evitar la electricidad estática.

7.2.2. Materiales de envasado

Envase original.

7.2.3. Requisitos aplicables a los locales y depósitos de almacenamiento

-

7.2.4. Clase de almacenamiento

-

7.2.5. Información adicional sobre las condiciones de almacenamiento

-

7.3. USOS ESPECÍFICOS FINALES

Recomendaciones

-

Soluciones específicas del sector industrial

-

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. PARÁMETROS DE CONTROL

8.1.1. Los valores límite nacionales de exposición profesional

Nombre químico (CAS)	Valores límite		Exposición baja		Observaciones	Valores límite biológicos
	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³		
Acetato de vinilo (2012) (108-05-4)	5	17,6	10	35,2	VLI	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

8.1.2. Información sobre los procedimientos de seguimiento

UNE-EN 482:2012+A1:2016 Exposición en el lugar de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos de medida de los agentes químicos. UNE-EN 689:2019+AC:2019 Exposición en el lugar de trabajo. Medición de la exposición por inhalación de agentes químicos. Estrategia para verificar la conformidad con los valores límite de exposición profesional.

8.1.3. valores DNEL/DMEL

no hay datos

8.1.4. valores PNEC

no hay datos

8.2. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Medidas de protección preventivas

Cuidar la higiene personal (lavado de manos antes de una pausa y al finalizar el uso). Evitar el contacto con los ojos y la piel. No respire los gases, los vapores ni el humo emitidos por el producto caliente.

Medidas técnicas para prevenir la exposición

Asegurar una correcta ventilación y extracción local en los lugares con mayor concentración.

8.2.2. Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección con protección lateral (EN 166).

protección de las manos

Guantes de protección (EN 374). Use guantes aislantes térmicos cuando manipule masas calientes (EN 407).

protección de la piel

Indumentaria de trabajo protectora de algodón y calzado que cubra completamente el pie. Ropa de protección (EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994). Zapatos de protección (EN ISO 20345, EN ISO 20347).

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, utilizar protección para la respiración. A concentraciones elevadas de vapor/aerosoles en el aire utilice una máscara (EN 140) con un filtro combinado A2-P2 (EN 14387). Una «concentración elevada» implica que los valores del límite de exposición ocupacional se han superado.

Peligros térmicos

-

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

Medidas técnicas para prevenir la exposición

Evitar la liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS

-	Aspecto:	firme; gránulos
-	Color:	según especificaciones
-	Olor:	ligero, característico

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Datos importante para la salud, la seguridad y el medio ambiente

-	pH	no aplica*
-	Punto de fusión/punto de congelación	> 60 °C (ASTM E-28 Para obtener más información: consulte la ficha técnica.)
-	Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	N/A
-	Punto de inflamación	N/A
-	Tasa de evaporación	N/A
-	Inflamabilidad (sólido, gas)	N/A
-	Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	N/A
-	Presión de vapor	N/A
-	Densidad de vapor	N/A
-	Densidad relativa	Densidad: 0,9 – 1,4 g/cm ³
-	Solubilidad(es)	agua: insoluble disolventes orgánicos: soluble
-	Coefficiente de reparto	no hay datos
-	Temperatura de auto-inflamación	N/A
-	Temperatura de descomposición	La resistencia a la temperatura no ha sido probada. En condiciones de funcionamiento normales, el riesgo de degradación es bajo.
-	Viscosidad	cinemática: Sólido a temperatura ambiente. Para obtener más información: consulte la ficha técnica.
-	Propiedades explosivas	El producto no incluye componentes con propiedades explosivas.
-	Propiedades comburentes	El producto no contiene componentes con propiedades oxidativas.
-	Características de las partículas	no hay datos

9.2. OTROS DATOS

-	Observaciones:	* (en la sección 9.1): no es importante debido a la naturaleza del producto. El producto en forma sólida no contiene componentes inflamables. Soluble en disolventes orgánicos (productos aromáticos, hidrocarburos clorados, ésteres, acetona, etc.). Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log KOW): no medido.
---	-----------------------	--

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. REACTIVIDAD

Estable en las condiciones de transporte y almacenamiento recomendadas.

10.2. ESTABILIDAD QUÍMICA

Estable en condiciones normales de uso y si se respetan las instrucciones de utilización/manipulación/almacenamiento (véase punto 7)

10.3. POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS

Estable en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

10.4. CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE

Proteger de la humedad y del agua – almacenar en un lugar seco. Evite temperaturas altas por encima de 230 °C (exposición a corto plazo) y por encima de 210 °C (exposición continua).

10.5. MATERIALES INCOMPATIBLES

Agua;
Ácidos fuertes.
Bases fuertes.

10.6. PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

En condiciones normales de uso, no esperar productos peligrosos de descomposición. En caso de incendio/explosión se liberan gases peligrosos para la salud. Dióxido de carbono; monóxido de carbono. Otros compuestos orgánicos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. INFORMACIÓN SOBRE LAS CLASES DE PELIGRO DEFINIDAS EN EL REGLAMENTO (CE) N.O 1272/2008

(a) Toxicidad aguda

Información adicional: No clasificado como tóxicamente agudo.

(b) Corrosión o irritación cutánea

Información adicional: El producto no está clasificado como irritante para la piel.

(c) Lesiones oculares graves o irritación ocular

Información adicional: El producto no está clasificado como irritante para los ojos. Los vapores y gases que son liberados en altas temperaturas pueden irritar los ojos y las vías respiratorias.

(d) Sensibilización respiratoria o cutánea

Información adicional: No clasificado como un producto químico que produzca hipersensibilidad.

(e) Mutagenicidad (en células germinales)

no hay datos

(f) Carcinogenicidad

no hay datos

(g) Toxicidad para la reproducción

no hay datos

Resumen de la evaluación de las propiedades CMR

El químico no se clasifica como cancerígeno, mutágeno o peligroso para la reproducción.

(h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única

Información adicional: STOT SE (exposición única): no clasificado.

(i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida

Información adicional: STOT RE (exposición repetida): no clasificado.

(j) Peligro por aspiración

Información adicional: Toxicidad por aspiración: no clasificado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

11.2. INFORMACIÓN SOBRE OTROS PELIGROS

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

no hay datos

11.2.2. Otra información

no hay datos

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. TOXICIDAD

12.1.1. Toxicidad aguda (a corto plazo)

no hay datos

12.1.2. Toxicidad crónica (a largo plazo)

no hay datos

12.2. PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD

12.2.1. Degradación abiótica, eliminación física y fotoquímica

no hay datos

12.2.2. Biodegradación

no hay datos

12.3. POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN

12.3.1. Coeficiente de reparto

no hay datos

12.3.2. Factor de bioconcentración

no hay datos

12.4. MOVILIDAD EN EL SUELO

12.4.1. Distribución conocida o prevista en los diferentes compartimientos ambientales

no hay datos

12.4.2. Tensión superficial

no hay datos

12.4.3. Adsorción / desorción

no hay datos

12.5. RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y MPMB

Las sustancias de este preparado no están clasificadas como PBT o vPvB.

12.6. PROPIEDADES DE ALTERACIÓN ENDOCRINA

no hay datos

12.7. INFORMACIÓN ADICIONAL

Para producto

Evitar la liberación al medio ambiente.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS

13.1.1. Eliminación del producto / envase

Eliminación de residuos del producto

Deséchelo de acuerdo con las normativas gubernamentales aplicables para desechos sólidos no peligrosos. Entregar a un recolector/eliminador/transformador de residuos autorizado. Eliminar de acuerdo con las normas de gestión de residuos

Códigos y denominaciones de los residuos con arreglo a la LoW

08 04 10 - Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 080409

Eliminación del envase

Envíe un paquete completamente vacío a la persona autorizada para la recogida de residuos de envases o a un centro de recogida de residuos cualificado para la gestión de residuos con el número de calificación de residuos de envases. Eliminar de acuerdo con las normas de gestión de residuos de envases.

Códigos y denominaciones de los residuos con arreglo a la LoW

15 01 - Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal)

13.1.2. Información pertinente para el tratamiento de los residuos

-

13.1.3. Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

-

13.1.4. Otras recomendaciones sobre eliminación

-

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. NÚMERO ONU O NÚMERO ID

no aplicable

14.2. DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: No está clasificado como mercancía peligrosa en conformidad con la reglamentación relativa al transporte de mercancías peligrosas.

14.3. CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL TRANSPORTE

no aplicable

14.4. GRUPO DE EMBALAJE

no aplicable

14.5. PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

NO

14.6. PRECAUCIONES PARTICULARES PARA LOS USUARIOS

no aplicable

14.7. TRANSPORTE MARÍTIMO A GRANEL CON ARREGLO A LOS INSTRUMENTOS DE LA OMI

no aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA SUSTANCIA O LA MEZCLA

- Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo del 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 y el Reglamento (CE) de la Comisión nº 1488/94 así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión

- Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo del 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006

- Decisión de publicación de los anexos del Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre /ADR/

15.1.1. Directiva 2004/42/CE

no aplicable

15.2. EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA

Química evaluación de la seguridad no está disponible.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Cambios en la hoja de datos de seguridad

-

Abreviaturas y acrónimos

ETA - Estimación de Toxicidad Aguda
ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
CEN - Comité Europeo de Normalización
C&L - Clasificación y etiquetado
CLP - Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (CE) nº 1272/2008
CAS# - Nº CAS (Chemical Abstracts Service Number)
CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción
CSA - Evaluación de la Seguridad Química
ISQ - Informe sobre la Seguridad Química
DNEL - Nivel sin efecto derivado
DPD - Directiva 1999/45/CE sobre preparados peligrosos
DSD - Directiva 67/548/CEE sobre sustancias peligrosas
DU - Usuario intermedio
CE - Comunidad Europea
ECHA - Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas
Número CE - Número EINECS y ELINCS (véase también EINECS y ELINCS)
EEA - Espacio Económico Europeo (UE + Islandia, Liechtenstein y Noruega)
CEE - Comunidad Económica Europea
EINECS - Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas
ELINCS - Lista europea de sustancias químicas notificadas
EN - Normas europeas
EQS - Norma de calidad medioambiental
UE - Unión Europea
Euphrac - Catálogo Europeo de Frases
CER - Catálogo Europeo de Residuos (sustituido por la lista LoW; ver más abajo)
EEG - Escenario de Exposición Genérico

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SGA - Sistema Globalmente Armonizado
IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ICAO-TI - Instrucciones técnicas para la seguridad del transporte aéreo de mercancías peligrosas
IMDG - Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
IMSBC - Código marítimo internacional de cargas sólidas a granel
TI - Tecnologías de la información
IUCLID - Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme
IUPAC - Unión Internacional de Química Pura y Aplicada
CCI - Centro Común de Investigación
Kow - coeficiente de reparto octanol-agua
LC50: - concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50: - dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
EJ - entidad jurídica
LoW - Lista de residuos. (ver <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
SRP - Solicitante de Registro Principal
F/I - Fabricante/importador
EM - Estados miembros
número CE - Ficha de datos de seguridad de los materiales
CO - Condiciones operativas
OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OEL - Valor límite de exposición profesional
DO - Diario Oficial
OR - Representante exclusivo
OSHA - Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo
PBT - sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PEC - Concentración con efecto previsto
PNEC(s) - Concentración sin efecto previsto.
EPP - Equipos de Protección Personal
(Q)SAR - Relación cualitativa estructura-actividad
REACH - Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos. Reglamento (CE) nº 1907/2006
RID - Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
RIP - proyecto de aplicación de REACH
RMM - Medida de gestión del riesgo
SCBA - Aparato respiratorio autónomo
SDS - Ficha de datos de seguridad
SIEF - Foro de intercambio de información sobre sustancias
PYME - Pequeñas y medianas empresas
STOT - Toxicidad específica en determinados órganos
(STOT) RE - Exposición repetida
(STOT) SE - Exposición única
SVHC - Sustancias muy preocupantes
ONU - Organización Naciones Unidas
mPmB - muy persistente y muy bioacumulable

Fuentes de la hoja de datos de seguridad

-

Significado de las frases H del 3º punto de la hoja de datos de seguridad

-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Información adicional

La ficha de datos de seguridad es aplicable a los siguientes productos:

TERMOKOL 2000/05, 2000/15, 2000/25, 2000/35, 2000/45, 2002/15, 2003/05, 2003/15, 2003/25, 2003/35, 2003/45, 2004/05, 2004/15, 2004/35, 2004/45, 2005/15, 2006/15, 2007/05, 2007/15, 2008/05, 2008/25, 2008/35, 2008/45, 2009/05, 2009/15, 2009/25, 2009/35, 2009/45, 2010/15, 2010/35, 2010/45, 2011/05, 2011/15, 2012T, 2013/15, 2015/00, 2015/05, 2015/15, 2015/25, 2015/35, 2015/45, 2016/15, 2016/45, 2017/15, 2018/15, 2019/05, 2019/15, 2019/40, 2019/45, 2020/15, 2021/05, 2021/15, 2021/25, 2021/35, 2021/45, 2022/05, 2022/15, 2022/22, 2022/25, 2022/35, 2022/45, 2023/15, 2024/15, 2025/05, 2025/15, 2026/15, 2027/15, 2028/15, 2029/15, 2030/15, 2031/05, 2031/15, 2031/25, 2032/15, 2033/15, 2034/15, 2035/15, 2035/35, 2036/15, 2037/15, 2038/15, 2039/15, 2071/05, 2071/15, 2072/05, 2072/15, 2073/15, 2075/15, 2080/15, 2080/35, 2080/45, 2090, 2091/15, 2092/15, 2093/15, 2094/15, 2095/15, 2099/15, 2104, 2108, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2305/OL, 2306, 2308, 2308/1, 2313, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2321/1, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2331, 2333, 2334, 2336, 2337/1, 2338, 2340, 2341, 2344, 2345, 2360, 2401, 2404, 2410, 2410/05, 2411/05, 2412, 2413, 2413/05, 2414, 2416, 2417, 2418/05, 2419, 2420/05, 2421, 2425, 2600, 2602, 2607, 2611, 2612, 2613, 2614, 2614/1, 2615, 2617, 2618, 2619, 2620, 2622, 2622 A, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2634, 2635, 2636, 2640, 2660, 2700, 2702, 2703, 2900, 2901, 2905, 2920, 2921, 2925, 2927, 2930
TERMOKOL ULTRA 2050/15, 2360, 2365, 2370, 2371, 2375, 2380, 2381, 2385, 2415
TERMOKOL STICK 11, 15, 16, 29

La información proporcionada hace referencia a la última información que tenemos y hace referencia al producto tal y como ha sido suministrado. El objetivo de la información es describir nuestro producto en relación a los requisitos de seguridad. Las referencias no representan ninguna garantía jurídica de las propiedades del producto. Es responsabilidad del comprador del productor el conocer y respetar las disposiciones legales relativas al transporte y al uso del producto. Las propiedades del producto aparecen descritas en la información técnica.