

Fecha de impresión: 30.04.2009

Fecha elaboración: 30.04.2009

1/5

Nombre del Producto: **KNAUF Perfix**

Fabricante/Distribuidor:

KNAUF GmbH

1.- Identificación del producto y de la empresa

Datos del producto	Pasta de Agarre con base de yeso		
Nombre comercial	<u>KNAUF Perfix</u>		
Datos del fabricante/distribuidor			
Fabricante/distribuidor	KNAUF GmbH España		
Dirección	Av. de Manoteras, 10		
Código postal/ciudad	28050 Madrid		
Teléfono:	+34.91.3830540	Telefax	+34.91.7661427
En caso de emergencia	Centro de Información Toxicológica	Teléfono	+34.91.5620420

2.- Composición / Información de los componentes

Descripción química (Preparación)

Preparado a base de yeso, cargas minerales y resinas sintéticas.

Componentes peligrosos

Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención: Ninguna.

3.- Identificación de riesgos

Denominación peligrosa

Ninguna

Peligros para el ser humano y medio ambiente

Nada particular que mencionar

4.- Primeros auxilios

Generalidades

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica.

No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

Contacto con la piel

Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua fría o templada y jabón neutro.

No emplear disolventes.

Por inhalación

En caso de inhalación de polvo, sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se procura atención médica.

Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 15 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, hasta que descienda la irritación. Solicitar de inmediato asistencia médica especializada.

En caso de ingerir el producto

Lavar la boca y beber posteriormente abundante agua. No provocar el vómito.

No consta que la ingestión de pequeñas cantidades sea perjudicial. La ingestión de grandes cantidades puede tener efectos intestinales

5.- Medidas de lucha contra el fuego

Medidas preventivas adecuadas

Todas las normales. El producto es no combustible.

Extintores inadecuados por medidas de seguridad

Ninguno

Peligro especial debido al material, su combustibilidad o por los gases que pudiera emitir

Ninguno

Medidas de protección especial - equipos especiales

Ninguno

Fecha de impresión: 30.04.2009

Fecha elaboración: 30.04.2009

2/5

Nombre del Producto: **KNAUF Perfix**

Fabricante/Distribuidor:

KNAUF GmbH

6.- Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales

Evitar respirar el polvo.

Precauciones para protección del medio ambiente

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.

Métodos de limpieza

Detener y recoger el escape mediante un aspirador de vacío o un cepillo húmedo. No utilizar cepillos secos, pues se pueden formar nubes de polvo. Evitar el empleo de disolventes. Guardar los restos en un contenedor cerrado.

Observación adicional

El producto endurece en contacto con el agua.

7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación

No hay ninguna medida especial si se aplica apropiadamente.

Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales

Las personas con problemas respiratorios o alérgicos, no deben estar expuestas o manipular pinturas en polvo. No comer, beber ni fumar en las zonas de aplicación y secado. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón.

Almacenamiento

Almacenar a temperatura ambiente en lugar seco. Evitar condiciones de humedad y calor extremos. Mantener los envases bien cerrados y aislados de las paredes y suelos húmedos.

Materias incompatibles

Mantener alejado de productos ácidos y oxidantes fuertes.

Usos específicos

El producto contiene yeso: Evitar todo contacto con el agua.

8.- Control de exposición y equipamiento de protección personal

Valores límites de exposición (VLA) VLA.ED VLA-EC por año - INSHT 2008 (RD.39/1997)

Material	Exposición	cantidad	Ud.
Polvo	inhalable	10,0	ppm mg/m3
Polvo	respirable	5,0	ppm mg/m3

VLA - Valor Límite Ambiental, ED - Exposición Diaria, EC - Exposición de Corta duración.

Los valores LEP pueden consultarse en línea en la dirección: <http://www.mtas.es/insht/practice/vlas.htm>

Equipamiento de protección profesional individual - Directiva 89/686/CEE (RD.1407/1992)

Medidas generales de protección e higiene

Proveer una limpieza adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general. Si estas medidas no bastan para mantener la concentración de partículas por debajo de los límites de exposición durante el trabajo, deberá utilizarse un equipo respiratorio apropiado.

Máscaras de protección del sistema respiratorio

Protección adecuada para las vías respiratorias a bajas concentraciones o incidencia a corto plazo: Mascarilla con filtros de tipo P para partículas (EN143). Para obtener un nivel de protección adecuado, la clase de filtro se debe escoger en función del tipo y concentración de los agentes contaminantes presentes, de acuerdo con las especificaciones del fabricante de filtros.

Protección de los ojos y la cara

Disponer de frascos lavavojos que contengan agua limpia en las proximidades de la zona de utilización. No llevar lentes de contacto. Utilizar gafas de seguridad con protecciones laterales adecuadas (EN166). No hace falta escudo facial.

Fecha de impresión: 30.04.2009

Fecha elaboración: 30.04.2009

3/5

Nombre del Producto: **KNAUF Perifix**

Fabricante/Distribuidor:

KNAUF GmbH

Protección de las manos y la piel

Instalar duchas de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.

Usar guantes protectores adecuados de goma o PVC (EN374), cuando se maneje el producto durante períodos prolongados.

No hace falta el uso de botas y delantales. Se aconseja trabajar con mono.

Controles de la exposición al medio ambiente

Evitar cualquier vertido al medio ambiente.

9.- Propiedades físicas y químicas

Generalidades

Forma	Sólido pulverulento
Color	Blanco - rosado
Olor	Inodoro

Medidas importantes para la higiene, protección del medio ambiente y seguridad

Valor pH en condición de venta 7,0 – 9,0 a 20°C

Solubilidad en agua 0,2 %

Otras propiedades

Temperatura de inflamación Ininflamable

Temperatura descomposición 1450. °C

10.- Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación. En contacto con la humedad fragua

Materiales a evitar

Posible reacción peligrosa con ácidos.

Productos peligrosos que ayuden a su descomposición

Se descompone con pérdida de agua de hidratación. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido y dióxido de carbono, óxido de cal y óxido de azufre.

11.- Informaciones toxicológicas

Generalidades

No se dispone de datos toxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación toxicológica de este preparado ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional de la Directiva 1999/45/CE (RD.255/2003).

Efectos toxicológicos

Los recubrimientos en polvo pueden causar irritaciones de la piel, localizadas en los pliegues, en especial si se llevan vestiduras ajustadas.

Dosis y concentraciones letales de componentes individuales

No disponible.

12.- Informaciones ecológicas

Generalidades

No se dispone de datos ecotoxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación ecotoxicológica de este preparado ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional de la Directiva 1999/45/CE (RD.255/2003).

Ecotoxicidad de componentes individuales:

No disponible

Movilidad:

No disponible.

Vertidos al suelo

Evitar la contaminación del suelo.

Fecha de impresión: 30.04.2009

Fecha elaboración: 30.04.2009

4/5

Nombre del Producto: **KNAUF Perifix**

Fabricante/Distribuidor:

KNAUF GmbH

Vertidos al agua

No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.

Emisiones a la atmósfera

Evitar la formación de polvo.

Persistencia y degradabilidad:

No aplicable.

Potencial de bioacumulación:

No disponible.

Resultados de la valoración PBT:

No aplicable (sustancia inorgánica).

Otros efectos negativos:

No disponible.

13.- Consideraciones respecto a la eliminación de residuos

Manipulación de residuos, Directiva 75/442/CEE~91/156/CE (Ley 10/1998):

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. No disponible.

Eliminación de envases vacíos, Directiva 94/62/CE (Ley 11/1997 y RD.782/1998):

Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.

Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:

Vertedero oficialmente autorizado, de acuerdo con las reglamentaciones locales

14.- Informaciones relativas al transporte

Transporte por carretera, Directiva 94/55/CE~2006/89/CE (ADR 2007):

Transporte por ferrocarril, Directiva 96/49/CE (RID 2007)

Exento

Transporte por vía marítima (IMDG 33-06)

Exento

Transporte por vía aérea (ICAO/IATA 2007)

Exento

15.- Información reglamentación

Etiquetado CE:

Este producto no requiere pictogramas, según la Directiva 67/548/CEE~2004/73/CE (RD.363/1995~OM.PRE/1244/2006) y 1999/45/CE~2006/8/CE (RD.255/2003~OM.PRE/164/2007)

Frases R

Ninguna.

Frases S

Ninguna.

Componentes peligrosos

Ninguno.

Limitaciones a la comercialización y al uso, Directiva 76/769/CEE (RD.1406/1989):

No aplicable.



Hoja de Seguridad s/ 91/155/EEC y Norma ISO 11014-1

Fecha de impresión: 30.04.2009

Fecha elaboración: 30.04.2009

5/5

Nombre del Producto: **KNAUF Perlfix**

Fabricante/Distribuidor:

KNAUF GmbH

Otras legislaciones CE:

No aplicable

Otras legislaciones:

No disponible

16.- Otras informaciones

Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH).

Estas declaraciones parten de los conocimientos y la práctica que poseemos actualmente. Esta declaración se realiza en términos de los requerimientos de seguridad del producto y no como declaración de aseguramiento de la calidad del mismo. No está permitida la alteración del contenido de este documento ni su extrapolación a otro producto.

Cambios con relación a la anterior edición de fecha 30/04/2009:

- Ninguno