



FICHA TÉCNICA Y DATOS DE SEGURIDAD

KLESING Abrillantador multiusos

1. Identificación del producto y de la empresa

Nombre del producto: KLESING

Aplicación: Abrillantador de superficies.

Características: Producto de gran versatilidad formulado para el mantenimiento de limpieza y abrillantado de multitud de superficies. Protector frente al agua, polvo y suciedad.

Repele las partículas de polvo en suspensión, debido a la creación de una especial película protectora, obteniendo superficies limpias, pulidas y brillantes.

Indicado para su aplicación en esmaltados, porcelanas, formica, mostradores de acero inoxidable, plásticos, skai, railites, superficies lacadas, etc.

Modo de empleo: Pulverizar directamente sobre la superficie a limpiar, frotando posteriormente con paño de algodón o celulosa, hasta conseguir el brillo y resultado deseados. Debido a su concentración y economía de uso, se consigue un elevado rendimiento.

Responsable puesta en el mercado:

EUROSANEX, S. L.

Pol. Ind. Castilla, Esquina Vial 2 – Vial 5

46380 CHESTE (Valencia)

Telf. 96 251 04 07 Fax 96 251 25 21

Nº Registro Industrial 46/55.707

Nº Registro Fte. Plaguicidas 0389-CV

Empresa certificada por BVQI con las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001

Teléfono y e-mail de emergencia (7.00-19.00 h): 96 251 04 07 / correo@eurosanex.com

2. Identificación de peligros

Directiva 67/548/CE y Directiva 1999/45/CE: Conforme a los R. D. 363/1995 (Directiva 67/548/CE) y el R. D. 255/2003 (Directiva 1999/45/CE), el producto no es clasificado como peligroso.

Símbolos de peligro: Ninguno.

Indicación de peligro: Ninguna.

Frases de riesgo: Ninguna.

Frases de seguridad: Ninguna.

Etiquetado conforme al Reglamento Técnico Sanitario (R. D. 770/1999): No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de accidente, consulten al Servicio Médico de Información Toxicológica, Telf. 915620420.

Reglamento nº 1272/2008 (CLP):

Indicaciones de peligro: No relevante.

Consejos de prudencia: No relevante.

Información suplementaria: EUH208: Mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Etiquetado conforme al Reglamento Técnico Sanitario (R. D. 770/1999): No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de accidente, consulten al Servicio Médico de Información Toxicológica, Telf. 915 620 420.

3. Composición/información sobre los componentes

Ninguna de las sustancias que constituyen la mezcla se encuentra por encima de los valores fijados en el Anexo II del Reglamento (CE) nº1907/2006.

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con la piel: Se recomienda limpiar la zona afectada con agua por arrastre y con jabón neutro.

Contacto con los ojos: Enjuagar con agua hasta la eliminación del producto. En caso de molestias, acudir al médico.

Inhalación: En caso de síntomas, trasladar al afectado al aire libre.

Ingestión: En caso de ingestión de grandes cantidades, se recomienda solicitar asistencia médica.

En cualquier caso, acudir a los servicios médicos y consultar con el Servicio Médico de Información Toxicológica (Tel. 91/562 04 20).

Empresa: EUROSANEX, S.L.	Producto: KLESING
Doc. P.G.CO 103	Fecha de edición: 11 Marzo 2014
Versión 5 ^a	Página 1/4



5. Medidas de lucha contra incendios

Acción a tomar en caso de incendio: Evítense las fuentes de calor, manténgase lejos de las llamas. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua pulverizada, si estuvieran expuestos al fuego. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (botiquín portátil) conforme al R. D. 486/1997.

Medios de extinción adecuados: Extintores de polvo polivalente, agua pulverizada, espuma o dióxido de carbono, de acuerdo al Reglamento de instalaciones de protección contra incendios (R. D. 1942/1993).

Riesgos inusuales de incendio y explosión: Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

Equipo de protección: Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias.

Productos de combustión peligrosos: En la combustión se generan subproductos de reacción (CO₂, CO, NO_x) que pueden resultar altamente tóxicos.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Protección personal: Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo para las personas que desempeñen esta función.

Precauciones medioambientales: Producto no clasificado como peligroso para el medioambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

Método de limpieza: Intentar recuperar la mayor cantidad posible de producto derramado. No utilizar serrín ni productos ácidos o inflamables para absorber derrames. Utilizar tierra o arena. Diluir los restos de producto en agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Manejar de acuerdo con las buenas prácticas industriales de higiene y seguridad.

Manipulación: Evítense el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. Se recomienda emplear equipos de protección personal. Para uso profesional solamente.

Almacenamiento: Mantener el envase original herméticamente cerrado en un lugar seco, fresco y ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evitar radiación y el contacto con alimentos.

8. Controles de exposición / protección personal

Parámetros de controles de exposición cuando se maneja el producto puro:

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

No existen valores límites ambientales para las sustancias que constituyen la mezcla.

DNEL (Trabajadores y Población): No relevante.

PNEC (Medio ambiente): No relevante.

Equipo de protección personal: En el caso de emplear equipos de protección individual deben disponer del "marcado CE" de acuerdo al R.D. 1407/1992. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc.

Sistema respiratorio: No se requiere equipo específico de protección personal.

Piel y cuerpo: No se requiere equipo específico de protección personal.

Manos: No se requiere equipo específico de protección personal.

Ojos: Se recomienda utilizar gafas panorámicas contra salpicaduras y/o proyecciones (Cat. II, Normas CEN EN166:2001, EN172:1994/A1:2000, EN172:1994/A2:2001 o EN165:2005).

La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.

Controles de la exposición del medio ambiente: Se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido transparente.

Color: Rosado.

Olor: Floral.

pH al 10 %: 8.

Densidad a 20 °C: 990 kg/m³.

Solubilidad: Soluble en agua.

Viscosidad: No disponible.



10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de uso, manipulación y almacenamiento.

Condiciones que deben evitarse: No aplicable.

Incompatibilidades: No aplicable.

Reacciones peligrosas: No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. No mezclar con otros productos.

Productos de descomposición peligrosos: Pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda: DL50 oral > 2000 mg/kg (rata).

Información toxicológica específica de las sustancias: No determinado.

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud:

Contacto con la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Contacto con los ojos: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Inhalación: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ingestión: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12. Información ecológica

Peligros ambientales: No se disponen de datos experimentales de la mezcla relativos a las propiedades ecotoxicológicas. Cumple la legislación vigente respecto a biodegradabilidad. El producto usado para su finalidad, no debería causar efectos adversos en el medio ambiente.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Métodos de eliminación: Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación conforme al Anexo 1 y Anexo 2 (Directiva 2008/98/CE).

Catálogo de Residuos Peligrosos: 07 06 99.

Residuos Peligrosos: No peligroso.

14. Información relativa al transporte

Este producto no está regulado para su transporte.

15. Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la mezcla:

Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Etiquetado del contenido: < 5 % Tensioactivos no iónicos, Perfume, Colorante, Conservante (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE).

Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes: Los tensioactivos contenidos en esta mezcla cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos que justifican esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo petición directa o bajo petición de un productor de detergentes.

Pre-registro REACH: Todos los componentes de este preparado, están incluidos en la lista de sustancias pre-registradas, publicada por la 'Agencia europea de sustancias y preparados químicos' (ECHA), según el Artículo 28 del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

Restricciones al uso conforme el Anexo XVII del Reglamento REACH: No relevante.

Evaluación de la seguridad química: No ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.



Otras legislaciones: Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 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.

16. Otra información

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (Reglamento (CE) nº 453/2010).

Texto completo de las frases R y clasificaciones numeradas en la sección 3 - Europa.
No relevante.

Consejos relativos a la formación: Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto.

NOTA: La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.