

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



FROGGY ECO ANTICAL VINGRE EL 1000ML E

WM 1107928

Número de pedido:

Versión 1

Fecha de revisión 08.01.2010

Fecha de impresión 22.03.2010

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA O EMPRESA

Información del Producto

Nombre comercial : FROGGY ECO ANTICAL VINGRE EL 1000ML E
número de identificación : 61042

Uso de la sustancia/mezcla : Agente de limpieza

Compañía : Búfalo Werner & Mertz S.A.
Calle Àvila 79
08005 Barcelona

Teléfono : +340934853961
Telefax : +340934852075
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Teléfono de urgencias : 91.562 04 20

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Advertencia de riesgo para el hombre y para el medio ambiente

No es una sustancia o mezcla peligrosa según la Directiva de la CE 67/548/CEE ó 1999/45/CE.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Solución acuosa surfactante.

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	No. CE / Número de registro	Clasificación	Concentración [%]
ácido acético	64-19-7	200-580-7	R10 C; R35	>= 5 - < 10
Alcoholes, C12-14, etoxilados (7 óxido de etileno)	68439-50-9		Xn; R22 Xi; R41 N; R50	>= 1 - < 2

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

Inhalación : Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el polvo o humos producidos por sobrecalentamiento o combustión. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



FROGGY ECO ANTICAL VINGRE EL 1000ML E

WM 1107928

Número de pedido:

Versión 1

Fecha de revisión 08.01.2010

Fecha de impresión 22.03.2010

- | | |
|-----------------------|---|
| Contacto con la piel | : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Eliminar lavando con jabón y mucha agua. |
| Contacto con los ojos | : Retirar las lentillas. Proteger el ojo no dañado. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava. Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. |
| Ingestión | : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. No dar leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. |

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- | | |
|--|---|
| Medios de extinción adecuados | : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. |
| Peligros específicos en la lucha contra incendios | : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. |
| Otros datos | : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. |

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

- | | |
|--|---|
| Precauciones para la protección del medio ambiente | : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías. No se requieren precauciones especiales medioambientales. |
| Métodos de limpieza | : Neutralizar con álcalis, cal o amoníaco. Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. |

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

- | | |
|---|--|
| Consejos para una manipulación segura | : Equipo de protección individual, ver sección 8. No se requiere consejo de manipulación especial. |
| Indicaciones para la protección contra incendio y explosión | : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



FROGGY ECO ANTICAL VINGRE EL 1000ML E

WM 1107928

Número de pedido:

Versión 1

Fecha de revisión 08.01.2010

Fecha de impresión 22.03.2010

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No cabe mencionar especialmente productos incompatibles.

Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Valor	Parámetros de control	Puesto al día	Base
ácido acético	64-19-7	VLA-ED	10 ppm 25 mg/m ³	2006-01-01	ES VLA
ácido acético		VLA-EC	15 ppm 37 mg/m ³	2006-01-01	ES VLA
ácido acético		TWA	10 ppm 25 mg/m ³	1991-07-05	91/322/EEC
Otros datos	:	Indicativo			

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Protección de las manos : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



FROGGY ECO ANTICAL VINGRE EL 1000ML E

WM 1107928

Número de pedido:

Versión 1

Fecha de revisión 08.01.2010

Fecha de impresión 22.03.2010

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto

Estado físico	: líquido
Color	: amarillo
Olor	: similar al vinagre

Datos de Seguridad

Punto de inflamación	: no aplicable
pH	: aprox. 2,2
Punto /intervalo de ebullición	: No hay información disponible.
Densidad	: aprox. 1,012 g/cm ³
Solubilidad en agua	: soluble
índice de refracción	: 7 °Brix

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse	: sin datos disponibles
Descomposición térmica	: sin datos disponibles
Reacciones peligrosas	: Estabilidad: Sin peligros a mencionar especialmente.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Irritación de la piel	: De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no está considerado como irritante para la piel.
Irritación ocular	: De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no es considerado como irritante para los ojos.
Sensibilización	: sin datos disponibles
Otros datos	: sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



FROGGY ECO ANTICAL VINGRE EL 1000ML E

WM 1107928

Número de pedido:

Versión 1

Fecha de revisión 08.01.2010

Fecha de impresión 22.03.2010

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones sobre eliminación (permanencia y degradabilidad)

Biodegradabilidad : El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos.

Alcoholes, C12-14, etoxilados (7 óxido de etileno) : CE50
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Dosis: > ,10 - 1,00 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las bacterias ácido acético

: CE50
Especies: Photobacterium phosphoreum
Dosis: 11,00 mg/l
Tiempo de exposición: 15 min

Información complementaria sobre la ecología

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Producto : Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Número de identificación de residuo : Catálogo de Desechos Europeos 200129
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación. Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



FROGGY ECO ANTICAL VINGRE EL 1000ML E

WM 1107928

Número de pedido:

Versión 1

Fecha de revisión 08.01.2010

Fecha de impresión 22.03.2010

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE

Otros datos : No es una sustancia o mezcla peligrosa según la Directiva de la CE 67/548/CEE ó 1999/45/CE.

Etiquetado especial de determinadas mezclas : Ficha de datos de seguridad a la disposición del usuario profesional que lo solicite.

Legislación nacional

Legislación de Peligro de Accidente Importante : 96/82/EC Puesto al día: 2003
Alemania : La directiva 96/82/EC no se aplica

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) : Porcentaje volátil: 6,08 %
705,53 g/l
contenido COV (compuesto orgánico volátil) excluyendo el agua

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) : Porcentaje volátil: 6,08 %
61,53 g/l
contenido COV (compuesto orgánico volátil) válido para materiales de revestimiento utilizados sobre superficies de madera

16. OTRA INFORMACIÓN

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

R10 Inflamable.
R22 Nocivo por ingestión.
R35 Provoca quemaduras graves.
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Otros datos

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Persona a contactar : Desarrollo de producto / Seguridad de producto

500000000839