

Revisión: 1.0 Fecha: 28.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

M-Coat W-1

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

1.1	Identificador del producto	
	Nombre del Producto	M-Coat W-1
	Nombre Químico	Mezcla
	Nº. CAS	Mezcla
	Nº. EINECS	Mezcla
	Nº. Del Registro del REACH	No hay ninguno asignado.
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
	Uso Identificado	PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes
	Usos Desaconsejados	Ninguno/a conocido/a.
1.3	Información del proveedor	
	Identificación de la Compañía	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom
	Teléfono	+44 (0) 1256 462131
	Fax	+44 (0) 1256 471441
	Email (persona competente)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	Nº. Teléfono de Emergencia	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

2. SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1	Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
2.1.1	Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	No clasificado como peligroso para el usuario.
2.1.2	Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE	No clasificado como peligroso para el usuario.
2.2	Elementos de la etiqueta	Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)
	Nombre del Producto	M-Coat W-1
	Pictogramas de Peligro	No hay ninguno asignado.
	Palabras de Advertencia	No hay ninguno asignado.
	Indicaciones de Peligro	No hay ninguno asignado.
	Consejos de Prudencia	No hay ninguno asignado.
2.3	Otros peligros	Ninguna.

3. SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 1.0 Fecha: 28.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

Clasificación CE Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Identidad química de la sustancia	%p/p	Nº. CAS	Nº CE	Indicaciones de Peligro
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	No clasificado.

Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE

Identidad química de la sustancia	%p/p	Nº. CAS	Nº CE	Clasificación CE y Frases de Riesgo
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	No clasificado.

3.2 Mezclas No aplicable.

4. SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

Contacto con la Piel

Contacto con los Ojos

Ingestión

Ruta de exposición improbable.

Lavar la piel con jabón y agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos mientras se mantienen abiertos los párpados. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Lavar la boca con agua y dar a beber 200-300 ml de agua. No provocar el vómito. Si los síntomas persisten, acudir al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno/a conocido/a.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Aún cuando no es probable que se requiera tratar sintomáticamente, si es necesario.

5. SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Adecuados

Medios de Extinción Inapropiados

Apagar con dióxido de carbono, polvo químico, espuma o agua pulverizada.

No usar lanza de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar indumentaria de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. No respirar los humos. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua si estuvieran expuestos al fuego. Evitar que el líquido vaya hacia cursos de agua y desagües.

6. SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilizar guantes apropiados, si es previsible un contacto prolongado con la piel.

Lavarse bien las manos después de la manipulación.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el líquido vaya hacia cursos de agua y desagües.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar el vertido inmediatamente. Absorber con esponjas los restos del material y llevar luego a lugar seguro. Transferirlos a un recipiente para su eliminación. Es posible la recuperación o el reciclaje.

Revisión: 1.0 Fecha: 28.05.2015




SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

6.4 Referencia a otras secciones Ver Sección: 8, 13

7. SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- | | | |
|-----|--|---|
| 7.1 | Precauciones para una manipulación segura | Utilizar guantes apropiados, si es previsible un contacto prolongado con la piel. Lavarse bien las manos después de la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su utilización. |
| 7.2 | Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Mantener alejado del calor, de fuentes de ignición y de la luz solar directa. |
| | Temperatura de almacenamiento | Ambiente. |
| | Tiempo de vida en almacenamiento | Estable en condiciones normales. |
| | Materiales incompatibles | Consérvese lejos de: Agente oxidantes |
| 7.3 | Usos específicos finales | Recubrimientos / Aplicaciones para Pinturas. |

8. SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- | | | |
|-------|--|--|
| 8.1 | Parámetros de control | |
| 8.1.1 | Límites de Exposición Ocupacional | No establecido. |
| 8.1.2 | Valor límite biológico | No establecido. |
| 8.1.3 | PNEC y DNEL | No establecido. |
| 8.2 | Controles de la exposición | |
| 8.2.1 | Controles técnicos apropiados | Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Las concentraciones en la atmósfera deben controlarse para que cumplan con el límite de exposición ocupacional. |
| 8.2.2 | Medidas de protección individual, tales como equipos de protección individual (EPI) | Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evítese el contacto con los ojos y la piel. |
| | Protección para los ojos / la cara | Use gafas de protección contra salpicaduras de líquidos. Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166). |
| |  | |
| | Protección de la piel | Usar guantes impermeables (EN374). |
| |  | |
| | Protección respiratoria | No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. La sustancia no es volátil. |
| |  | |
| 8.2.3 | Controles de Exposición Medioambiental | No aplicable.
Evítese su liberación al medio ambiente. |

9. SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- | | | |
|-----|---|----------------------------|
| 9.1 | Información sobre propiedades físicas y químicas básicas | |
| | Aspecto | Blanco - Ámbar cera @ 20°C |

Revisión: 1.0 Fecha: 28.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

Olor	Fracciones volátiles de petróleo Olor
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No establecido.
Punto de fusión/punto de congelación	60 - 95°C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	>= 341 <= 665°C
Punto de ignición	ca. 317°C
Tasa de Evaporación	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable; las ceras de parafina y los petrolatos arderán si se los enciende.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	LEL: 0.9 UEL: 7
Presión de vapor	0-20 Pa at 80°C
Densidad de vapor	>5 (Aire = 1)
Densidad relativa	0.79 - 0.94 g/cm ³ (H ₂ O = 1)
Solubilidad(es)	Despreciable (Agua)
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	5.3 - 6.7 log Pow
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	Sólido cera
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No oxidante.

9.2 Información adicional Ninguna.

10. SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad	Estable en condiciones normales.
10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	No habrá polimerización peligrosa.
10.4 Condiciones que deben evitarse	Temperaturas por encima del punto de fusión.
10.5 Materiales incompatibles	Agente oxidantes (Peróxidos, Cloro)
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos (Sustancias contenidas en preparados / mezclas.)	
Toxicidad Aguda	
Ingestión	No clasificado.
Inhalación	No clasificado.
Contacto con la Piel	No clasificado.
Contacto con los Ojos	No clasificado.
Irritación	No clasificado.
Corrosividad	No clasificado.
Sensibilización	Not classified.
Toxicidad por dosis repetidas	No clasificado.
Carcinogenicidad	No clasificado.
Mutagenicidad	No clasificado.
Toxicidad para la reproducción	No clasificado.
11.2 Información adicional	Ninguna.

12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad	No clasificado como un Contaminante Marino.
12.2 Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
12.3 Potencial de bioacumulación	Sin datos.
12.4 Movilidad en el suelo	La sustancia puede adsorberse en suelos y sedimentos.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPvB	No clasificado como PBT o vPvB.
12.6 Otros efectos adversos	Ninguno/a conocido/a.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 1.0 Fecha: 28.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

13. SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1	Métodos para el tratamiento de residuos	Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.
13.2	Información adicional	Ninguna.

14. SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	ADR/RID / IMDG / IATA	
14.1	Número ONU	No clasificado como peligroso para el transporte.
14.2	Denominación adecuada del envío	No clasificado
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	No clasificado
14.4	Grupo de embalaje	No clasificado
14.5	Peligros para el medio ambiente	No clasificado
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	No clasificado
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No clasificado

15. SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIAS

15.1	Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla	
15.1.1	Autorizaciones y/o Restricciones en Uso	Ninguna.
15.1.2	Regulaciones nacionales	Ninguno/a conocido/a.
15.2	Evaluación de la seguridad química	No disponible.

16. SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1-16.

Referencias: Ficha técnica existente y Registros existentes de ECHA para Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst. (CAS# 63231-60-7).

Clasificación de la sustancia o de la mezcla Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Procedimiento de clasificación
No clasificado	Ninguna.

LEYENDA

LTEL	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria
STEL	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración
DNEL	Nivel obtenido sin efecto
PNEC	Concentración prevista sin efecto
PBT	PBT: persistente, bioacumulable y tóxico
vPvB	vPvT: muy persistente y muy tóxico
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

Consejos relativos a la formación: se deben tener en cuenta los procedimientos de trabajo correspondientes y el posible grado de exposición, porque pueden determinar si se necesita un mayor nivel de protección.

Renuncias de responsabilidad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Revisión: 1.0 Fecha: 28.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. Vishay Precision Group no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. Vishay Precision Group no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.

Anexo a la ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Sin información disponible.