

# MPH AD

## Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) 1907/2006 y al Reglamento (CE) 453/2010

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador de producto

Identificación de la sustancia/mezcla: MPH AD  
Número CAS: --  
Número CE: --  
Número de registro REACH: Mezcla

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Material solamente para uso industrial  
Aditivo reológico

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Identificación de la sociedad o  
empresa: Dirección: MyPHor Materiales Especiales S.L. c/ Cardenal Marcelo Spínola, 48  
28016 MADRID - Spain

Teléfono: (00 34) 91 768 49 38  
Fax: (00 34) 91 384 46 18  
E-mail: [myphor@myphor.com](mailto:myphor@myphor.com)

1.4. Teléfono de emergencia (00 34) 91 768 49 38 (9.00 – 17.00)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### *Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008*

La sustancia/mezcla no está clasificada como peligrosa de acuerdo al Reglamento (UE) 1272/2008

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### *Etiquetaje de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008*

La sustancia/mezcla no está clasificada como peligrosa de acuerdo al Reglamento (UE) 1272/2008

#### 2.3. Otros peligros

Ninguno esperado

# MPH AD

## Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) 1907/2006 y al Reglamento (CE) 453/2010

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancia/Mezcla

La sepiolita no figura como sustancia peligrosa en el anexo VI del Reglamento (CE) 1272/2008. La sepiolita es una excepción de la obligación de registro según el anexo V del Reglamento (CE) 1907/2006.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

En caso de inhalación:	Trasladar a una zona ventilada si se inhala gran cantidad de polvo y existe irritación mecánica o malestar. Acudase a un médico si la irritación persiste.
En caso de contacto con la piel:	Lavar con agua y jabón y aclarar con abundante agua.
En caso de contacto con los ojos:	Lavar con abundante agua. Acúdase a un médico si la irritación persiste
En caso de ingestión:	Lavar con abundante agua. Asistencia médica en caso de malestar prolongado. No provocar el vómito.
Protección individual de la persona que proporciona los primeros auxilios:	No hay información disponible

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:	<b>Irritación</b>
--	-------------------

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

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente :	No hay información disponible.
--	--------------------------------

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:	Agua pulverizada, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma adecuada
Medios de extinción no adecuados:	Por razones de seguridad, no usar agua a chorro

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:	Ninguno en especial
---	---------------------

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección y medidas:	Aparato de respiración autónoma. No permitir que el vertido alcance acuíferos ni aguas residuales
---------------------------------	--

## Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) 1907/2006 y al Reglamento (CE) 453/2010

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para personal no de emergencia: Prendas de protección

Para equipos de emergencia: Ninguno en especial

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente: Diluir con agua abundante.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos y material de contención y de limpieza: Tratamiento con absorbentes

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones : No hay información disponible.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones: Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Llevar vestimenta de protección y usar gafas de seguridad

Aviso en higiene ocupacional general: Usar extractores de aire en zonas de trabajo. Observar las reglas de seguridad e higiene en el trabajo.

Otra información: Mantener en el recipiente original

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades: Almacenar en lugar seco  
Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

No almacene este material cerca de alimentos o agua de bebida.

Almacenar en contenedores herméticamente cerrados y en un lugar fresco, seco y ventilado.

#### 7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales: Ninguno.

## Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) 1907/2006 y al Reglamento (CE) 453/2010

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

Este material no tiene Límite de Exposición Ocupacional específico (OEL)

#### 8.2. Controles de la exposición

Métodos de control de la exposición:

Ventilación General.

Son recomendables sistemas de ventilación forzada.

Protección Personal: Protección de ojos y de cara:

Usar gafas de seguridad con protección lateral. Lavar gafas contaminadas antes de reusarlas

No se requiere protección cutánea especial en condiciones normales.

Lavar la piel si se produce irritación mecánica

Protección de la piel: Protección de las

Se recomienda el uso de guantes de protección química. Lavar los guantes contaminados antes de reusarlos

manos:

Se deben tomar medidas para prevenir la proyección del material a los

Otras:

ojos y piel. Llevar ropa de protección.

Ninguna especial

Protección respiratoria Riesgos térmicos:

No hay información disponible

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia:

Líquido incoloro

Olor:

Inodoro

pH :

9,3 – 10,5

Punto de Fusión:

No hay información disponible

Punto de Ebullición:

100 °C

Punto de destello

No aplicable

Velocidad de evaporación :

No hay información disponible

Inflamabilidad (sólido, gas) :

No aplicable

Límites de explosión / Inflamabilidad

No hay información disponible

Límites de explosividad superior e inferior :

No hay información disponible

Presión vapor a 20°C :

23 hPa

Densidad de vapor :

No hay información disponible

Densidad relativa:

1,090 – 1,100

Solubilidad:

Miscible en agua

Coefficiente de reparto: n-octanol/agua :

No hay información disponible

Temperatura de autoignición:

No hay información disponible

Temperatura de descomposición:

No hay información disponible

Viscosidad:

< 9 mPas

#### 9.2. Información adicional

Información adicional :

Contenido en sólidos 10-20%

# MPH SC 15

## Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) 1907/2006 y al Reglamento (CE) 453/2010

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Reactividad : No se espera ninguna reacción peligrosa.

#### 10.2. Estabilidad química

Estabilidad química : El producto es estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se espera ninguna reacción peligrosa.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse: Ninguna especial

#### 10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles: Ninguna conocida

#### 10.6. Productos de descomposición

##### peligrosos

Productos de descomposición peligrosos: No se espera ninguna reacción peligrosa ni productos de descomposición peligrosos

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos agudos de sobrexposición : No se conocen efectos adversos

Efectos crónicos de sobrexposición : No se conocen efectos carcinogénicos

Otra información relevante : No se conocen efectos teratogénicos, mutagénicos o de toxicidad retardada.. .

# MPH SC 15

## Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) 1907/2006 y al Reglamento (CE) 453/2010

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Toxicidad : No se conocen efectos adversos

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad : No hay información disponible.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación : No hay información disponible.

#### 12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo : No hay información disponible.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB : No hay información disponible.

#### 12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos: Ver también epígrafes 6, 7, 13, y 15  
Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Contenedores para tratamiento de residuos:	Eliminar de forma segura en conformidad con las regulaciones locales/nacionales
Métodos adecuados para el tratamiento de la sustancia o mezcla:	Eliminar de forma segura en conformidad con las regulaciones locales/nacionales
Métodos adecuados para el tratamiento de los envases contaminados:	Eliminar de forma segura en conformidad con las regulaciones locales/nacionales
Descarga en aguas residuales:	No hay información disponible.
Provisiones comunitarias/nacionales/regionales respecto al residuo:	No hay información disponible.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1. Transporte terrestre (ADR/RID)

La sustancia/mezcla no está clasificada como peligrosa para el transporte

#### 14.2. Transporte Marítimo (IMDG)

La sustancia/mezcla no está clasificada como peligrosa para el transporte

#### 14.3. Transporte aéreo (IATA)

La sustancia/mezcla no está clasificada como peligrosa para el transporte

# MPH SC 15

## Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) 1907/2006 y al Reglamento (CE) 453/2010

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Otros:	No hay información disponible.
Autorizaciones:	No hay información disponible.
Usos:	No hay información disponible.

#### 15.2. Valoración de la seguridad química

Valoración de la seguridad química :	No hay información disponible.
--------------------------------------	--------------------------------

### SECCIÓN 16: Otra información

La sustancia/mezcla no está clasificada como peligrosa de acuerdo al Reglamento (UE) 1272/2008

Motivo de la revisión: Adaptación a CLP

---

*La información recogida en esta Ficha de Datos de Seguridad será facilitada a todos aquellos que usen, manipulen, almacenen, transporten y en general, a cualquiera que esté expuesta a estos productos. Esta información ha sido preparada como guía en la ingeniería de planta, producción, dirección y para todas las personas que manejen estos productos. Esta información debe considerarse fiable y actualizada a la fecha de revisión, y representa la mejor información disponible y conocida por MyPHor. No obstante, no garantiza expresa o implícitamente dicha información y no asume ninguna responsabilidad resultante de su uso. La información recogida aquí está basada en la propia experiencia y manejo de los productos en sus usos referidos y siempre respecto al material sin adiciones ni modificaciones químicas. Los usuarios deben realizar sus propias investigaciones para adecuar esta información para sus propios propósitos.*