

Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail: masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# ASPID 50 WP

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019

Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

# 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla : ASPID 50 WP Nombre del producto

Código de producto : 166

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

#### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Jardineria Exterior Doméstica, Plantaciones Agrícolas, Cultivos

: Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales en lugar no destinados al público Especificaciones de utilización industrial/profesional en general.

Uso de la sustancia/mezcla : Agricultura. Insecticida.

# 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Comercial Química Massó, S.A.

C/Viladomat, 321, 5º 08029 Barcelona - SPAIN

T + 34 934 952 500 (Spain) + 33 (0)478 640 797 (France) + 39 02 61868218 (Italy) + 48 22 4656 550 (Poland) + 420 241006570 (Czech Republic)

+ 361 433 4849 (Hungary) +90 212 324 94 00 (Turkey) - F +34 934 952 502

msds.support@cqmasso.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 704 100 087 (España)

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda (oral), categoría 3 H301 Toxicidad aguda (inhalación: gas), Categoría 4 H332 Toxicidad para la reproducción, categoría 2 H361f Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, H370

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría H400

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, H410

categoría 1

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Provoca irritación ocular.

### 2.2. Elementos de la etiqueta



13/02/2019 (Versión: 6.0) 1/13



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail: masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# ASPID 50 WP

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado

por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

Etiquetado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)







GHS06

GHS08

GHS09

Palabra de advertencia (CLP)

Componentes peligrosos

Indicaciones de peligro (CLP)

Consejos de prudencia (CLP)

: Peligro

: Fosmet (ISO); fosforoditioato de O, O-dimetilo y S-ftalimidometilo

: H301 - Tóxico en caso de ingestión. H332 - Nocivo en caso de inhalación.

H361f - Se sospecha que perjudica la fertilidad.

H370 - Provoca daños en los órganos.

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

: P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las

instrucciones de seguridad.

P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P280 - Llevar prendas de protección, guantes de protección, máscara de protección.

P260 - No respirar polvos o nieblas.

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 - Recoger el vertido.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

: EUH401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las

instrucciones de uso.

Frases adicionales : Contiene caolin. El contenido en silica cristalina en la fracción respirable de este formulado

debe ser inferior al 0.1 %.

Para proteger [los organismos acuáticos/las plantas no objetivo/ los artrópodos no objetivo/los insectos], respétese sin tratar una banda de seguridad de (indíquese la

distancia) hasta [la zona no cultivada/las masas de agua superficial].

Peligroso para las abejas./Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos./No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo./Retírense o cúbranse las colmenas durante el tratamiento y durante (indíquese el

tiempo) después del mismo./No aplicar cuando las malas hierbas estén en floración./Elimínense las malas hierbas antes de su floración./No aplicar antes de

(indíquese el tiempo).

2.3. Otros peligros

Frases FUH

Otros peligros que no conllevan clasificación

: Irritación ocular leve.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

# No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Fosmet (ISO); fosforoditioato de O, O-dimetilo y S-ftalimidometilo	(N° CAS) 732-11-6 (N° CE) 211-987-4 (N° Índice) 015-101-00-5	~ 50	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
kaolin sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (CH, ES, GB, PT)	(N° CAS) 1332-58-7 (N° CE) 215-628-2;310-194-1	20 - 30	No clasificado







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail: masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# ASPID 50 WP

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

SILICA sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (AT, BE, DE, GB) (N° CAS) 7631-86-9 (N° CE) 231-545-4 (REACH-no) 01-2119379499-16

10 - 20 No clasificado

Texto completo de las frases H: ver sección 16

#### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

Medidas de primeros auxilios en caso de

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra

: Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y aqua; a continuación, enjuagar con agua caliente.

: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el

: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

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

Síntomas/efectos

inhalación

con la piel

: La ingestión de una pequeña cantidad de este producto supone un grave peligro para la salud. Anorexia, náuseas, vómitos, salivación, lagrimeo, suoración, cefalea, sebildad, calambres musculares, convulsiones, dificultad respiratoria y arritmias. Inhibidor irreversible de la acetilcolinesterasa.

Síntomas/efectos después de inhalación

: Nocivo en caso de inhalación. Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel Síntomas/efectos después de ingestión

: irritación de la piel.

: La ingestión de una pequeña cantidad de este producto supone un grave peligro para la

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

Tratamiento sintomático y de soporte. Contraindicación: Jarabe de Ipecacuana, Succinilcolina y otros agentes colinérgicos. Administre antropina hasta que aparezcan síntomas de atropinización. Administre atropina (2 mg vía intravenosa cada 10 minutos). Extraer 10 ml de sangre para determinar colinesterasa. Administrar oxinmas(Pralidoxima). No administrar: morfina, teofilina, furosemida, reserpina, barbitúricos ni fenotiacian. En caso de convulsión, administre Diazepan.

# SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendio

# 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Polvo seco. Arena.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio

: En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

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

Instrucciones para extinción de incendio

: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada.

Protección durante la extinción de incendios

: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección

respiratoria. Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico.







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# **ASPID 50 WP**

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado

por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

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

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Almacenar alejado de otros materiales. Si está en el suelo, bárralo o échelo con una pala

en recipientes apropiados. Reducir al mínimo la producción de polvo.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

#### **SECCION 7: Manipulación y almacenamiento**

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Lavarse las manos y otras

zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de

abandonar el trabajo.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier

manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Consérvese únicamente en el

recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Luz directa del sol. Fuentes de ignición. Bases fuertes. Acidos fuertes. Fuentes de ignición.

Periodo máximo de almacenamiento : ≈ 2 año

7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1.2.

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

# 8.1. Parámetros de control

kaolin (1332-58-7)		
Alemania TRGS 910 Concentración admisible - notas		
Portugal	Nombre local	Caulino
Portugal	OEL TWA (mg/m³)	2 mg/m³
España	Nombre local	Caolín







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# **ASPID 50 WP**

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019

Reemplaza la ficha: 30/06/2017	Versión: 6.0

kaolin (1332-58-7)		
España	VLA-ED (mg/m³)	2 mg/m³ Fracción respirable
España	Notas	d (Véase UNE EN 481: Atmósferas en los puestos de trabajo. Definición de las fracciones por el tamaño de las partículas para la medición de aerosoles.), e (Este valor es para la materia particulada que no contenga amianto y menos de un 1% de sílice cristalina.)
Reino Unido	Nombre local	Kaolin
Reino Unido	WEL TWA (mg/m³)	2 mg/m³ respirable dust
Suiza	Nombre local	Kaolin
Suiza	MAK (mg/m³)	3 mg/m³

SILICA (7631-86-9)		
Austria	MAK (mg/m³)	2 (8h)
Bélgica	Valor límite (mg/m³)	10 (8 h)
Alemania	TRGS 900 Nombre local	Kieselsäuren, amorphe
Alemania	TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (mg/m³)	4 mg/m³
Alemania	TRGS 900 Comentarios	DFG;2;Y
Alemania	TRGS 900 Referencia normativa	TRGS900
Alemania TRGS 910 Concentración admisible - notas		
Reino Unido	Unido WEL TWA (mg/m³) 6 mg/m³ (8 h)	
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	80 mg/m³ (% SiO2 )(8 h)

# 8.2. Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados:

Evítese la exposición innecesaria.

#### Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria.

## Protección de las manos:

La selección de un guante específico para una aplicación determinada y su duración en el lugar de trabajo debería tener en cuenta todos los factores relevantes como; otros químico manejados, requerimientos físicos (protección contra cortes / pinchazos, protección térmica), así como las especificaciones dadas por el proveedor de los guantes . Utilizar guantes resistentes a los productos químicos segun la norma EN 374. Se recomienda guantes con un índice de protección 4; correspondiente a > 120 minutos de tiempo de permeabilidad.

# Protección ocular:

Gafas de protección de montura universal (según EN 166)

# Protección de la piel y del cuerpo:

Para la aplicaciones en el aire libre se deberá utilizar mono tipo 4 (ropa herética a productos líquidos segun UNE EN 14605:2005+A1:2009)

# Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. P2, FFP2

### Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# ASPID 50 WP

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

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

Forma/estado Sólido Apariencia · Polyo Color : Amarillo. Olor : Característico.

: No hay datos disponibles Umbral olfativo

pΗ : 6,6

Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles Punto de fusión : No hay datos disponibles Punto de solidificación : No hay datos disponibles Punto de ebullición : No hay datos disponibles

Punto de inflamación : No inflamable.

Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No inflamable. Presión de vapor : ≈ 0 hPa

Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles Densidad relativa : No hay datos disponibles

Densidad : ≈ 0,38 g/ml

Solubilidad : En el agua, el producto se dispersará.

Log Pow : No hay datos disponibles Viscosidad, cinemática : No hay datos disponibles Viscosidad, dinámica : No hay datos disponibles Propiedades explosivas : No hay datos disponibles Propiedad de provocar incendios : No hay datos disponibles Límites de explosión : No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

# 10.1. Reactividad

Hidrólisis en contacto con álcalis.

# 10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se ha establecido.

# 10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Luz directa del sol.







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# ASPID 50 WP

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

### 10.5. Materiales incompatibles

Bases fuertes. Acidos fuertes. Agentes oxidantes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : Tóxico en caso de ingestión.

Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) : Nocivo en caso de inhalación.

ASPID 50 WP	
DL50 oral rata ≈ 277 mg/kg	
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20,5 mg/l/4 h

SILICA (7631-86-9)		
DL50 oral rata	> 10000 mg/kg	
DL50 oral	> 5000 mg/kg de peso corporal	
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg	
DL50 vía cutánea	> 2000 mg/kg de peso corporal	
CL50 inhalación rata (mg/l)	0,139 mg/l/4 h	
CL50 inhalación rata (niebla/polvo - mg/l/4h)	> 2080 mg/l	

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

pH: 6,6

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado

pH: 6,6

Indicaciones adicionales : Irritante leve a los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado

Toxicidad para la reproducción : Se sospecha que perjudica la fertilidad.

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) – exposición única

: Provoca daños en los órganos.

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

: No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

Efectos adversos y posibles síntomas para la

salud humana

: Nocivo en caso de ingestión. Nocivo en caso de inhalación.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

# 12.1. Toxicidad







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# **ASPID 50 WP**

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830
Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019
Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

Ecología - general : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Ecología - agua : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Toxicidad acuática aguda : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

ASPID 50 WP	
CL50 peces	≈ 0,65146 mg/l
CE50 Daphnia	≈ 0,00849 mg/l
EC50 72h algae 1	≈ 0,07 mg/l

Fosmet (ISO); fosforoditioato de O, O-dimetilo y S-ftalimidometilo (732-11-6)	
CL50 peces ≈ 0,016 mg/kg	
CL50 peces	<
ErC50 (algas)	≈ 0,07 mg/l

SILICA (7631-86-9)	
CL50 peces > 10000 mg/l	
CE50 otros organismos acuáticos 1 > 10000 mg/l waterflea	
12.2 Parsistancia y degradabilidad	

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

ASPID 50 WP	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.
Biodegradación	No es fácilmente biodegradable

SILICA (7631-86-9)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

# 12.3. Potencial de bioacumulación

ASPID 50 WP	
Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.

SILICA (7631-86-9)	
Log Pow	0,53
Potencial de bioacumulación	No establecido.

# 12.4. Movilidad en el suelo

ASPID 50 WP	
Movilidad en el suelo	No se ha establecido.

# 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

### 12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evítese su liberación al medio ambiente.







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# ASPID 50 WP

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de

productos/envases Ecología - residuos : Evítese su liberación al medio ambiente. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad

exigidas por la legislación local/nacional.

: Evitar su liberación al medio ambiente.

#### Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

N° ONU (ADR) : UN 2783 N° ONU (IMDG) : UN 2783 N° ONU (IATA) : UN 2783

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

: PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, SÓLIDO, TÓXICO (Fosmet (ISO); Designación oficial de transporte (ADR)

fosforoditioato de O, O-dimetilo y S-ftalimidometilo)

Designación oficial de transporte (IMDG) : PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, SÓLIDO, TÓXICO Designación oficial de transporte (IATA) : PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, SÓLIDO, TÓXICO

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

### ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 6.1 Etiquetas de peligro (ADR) : 6.1



### **IMDG**

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 6.1 Etiquetas de peligro (IMDG) : 6.1



# IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 6.1 Etiquetas de peligro (IATA) : 6.1



### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) Ш Grupo de embalaje (IMDG) : III : 111 Grupo de embalaje (IATA)







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# ASPID 50 WP

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado

por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente Sí : Sí Contaminante marino

Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : T7

Disposiciones especiales (ADR) : 61, 274, 648

Cantidades limitadas (ADR) : 5kg Cantidades exceptuadas (ADR)

Instrucciones de embalaje (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001

Disposiciones particulares relativas al embalaje : MP10

común (ADR)

Instrucciones para cisternas portátiles y : T1

contenedores para granel (ADR)

: TP33

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR)

: SGAH, L4BH Código cisterna (ADR) Disposiciones especiales para cisternas (ADR) : TU15, TE19

Vehículo para el transporte en cisterna : AT Categoría de transporte (ADR) : 2

Disposiciones especiales de transporte - Granel (ADR)

Disposiciones especiales de transporte - Carga,

descarga y manipulado (ADR)

Disposiciones especiales de transporte -

Explotación (ADR)

N° Peligro (código Kemler) : 60

Panel naranja

60 2783

: VC1, VC2, AP7

: CV13, CV28

: S9

Código de restricción en túneles (ADR) : E Código EAC : 2X

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 61, 223, 274

Cantidades limitadas (IMDG) : 5 kg Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1 Instrucciones de embalaje (IMDG)

: P002, LP02 : IBC08 Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) Disposiciones especiales GRG (IMDG) : B3 Instrucciones para cisternas (IMDG) : T1 Disposiciones especiales para las cisternas : TP33

(IMDG)

N.° FS (Fuego) : F-A N.° FS (Derrame) : S-A Categoría de carga (IMDG) : A Estiba y Manipulación (IMDG) : SW2

Propiedades y observaciones (IMDG) : Solid pesticides present a very wide range of toxic hazard. Toxic if swallowed, by skin

contact or by inhalation





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# **ASPID 50 WP**

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado

por el Reglamento (UE) 2015/830 Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de

pasajeros y de carga (IATA)

: E1

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)

: Y645

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

: 10kg

Instrucciones de embalaje para aviones de

pasajeros y de carga (IATA)

: 670

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros

y de carga (IATA)

: 100kg

Instrucciones de embalaje exclusivamente para

aviones de carga (IATA)

: 677

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones

de carga (IATA)

: 200kg

Disposiciones especiales (IATA)

: A3. A5

Código GRE (IATA)

: 6L

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

### **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

#### 15.1.1. UE-Reglamentos

No contiene sustancias incluidas en el anexo XVII

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene sustancias incluidas en el anexo XIV.

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (UE) Nº 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Sustancia(s) no sujeta(s) al Reglamento (CE) nº 850/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo del 29 de abril de 2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes y por el que se modifica la Directiva 79/117/CEE.

### 15.1.2. Reglamentos nacionales

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

Inscrito en el registro oficial de productos fitosanitarios.

### Alemania

Referencia a AwSV : Clase de peligro para el agua (WGK) 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según

AwSV, Anexo 1)

12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana

sobre la limitación de molestias - 12.BlmSchV

: No sujeto al 12o BlmSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Ninguno de los componentes figura en la lista : Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

0 1 0

giftige stoffen - Vruchtbaarheid

: Fosmet (ISO); fosforoditioato de O, O-dimetilo y S-ftalimidometilo figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Ninguno de los componentes figura en la lista

giftige stoffen - Ontwikkeling





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# **ASPID 50 WP**

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019 Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

#### **Dinamarca**

Reglamento nacional danés : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en

contacto directo con el mismo

Durante el uso y la eliminación se deben cumplir los requisitos de las autoridades danesas

del entorno laboral relativas al trabajo con sustancias carcinógenas

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo.

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

### **SECCIÓN 16: Información adicional**

Indicación de modificaciones:			
Revisión general.			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Frases adicionales	Modificado	
	Reemplaza la ficha	Modificado	
	Fecha de emisión	Modificado	
	Fecha de revisión	Modificado	
2.2	Consejos de prudencia (CLP)	Modificado	
8.2	Protección de las manos	Modificado	
9.1	рН	Modificado	

Fuentes de los datos : 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. REGLAMENTO (CE) N° 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) N°

1907/2006.

Consejos de formación : Debe disponer a los trabajadores de información y formación específica en el ámbito de seguridad.

Otros datos : Ninguno(a).

Texto íntegro de las frases H y EUH:		
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4	
Acute Tox. 4 (Inhalation:gas)	Toxicidad aguda (inhalación: gas), Categoría 4	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4	
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1	
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1	
Repr. 2	Toxicidad para la reproducción, categoría 2	
STOT SE 1	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 1	
H301	Tóxico en caso de ingestión.	
H302	Nocivo en caso de ingestión.	
H312	Nocivo en contacto con la piel.	
H332	Nocivo en caso de inhalación.	
H361f	Se sospecha que perjudica la fertilidad.	







Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# **ASPID 50 WP**

# Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830
Fecha de emisión: 13/02/2019 Fecha de revisión: 13/02/2019
Reemplaza la ficha: 30/06/2017 Versión: 6.0

H370	Provoca daños en los órganos.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
cute Tox. 3 (Oral) H301 Conforme a datos obtenidos de ensayos		
Acute Tox. 4 (Inhalation:gas)	H332	
Repr. 2	H361f	
STOT SE 1	H370	
Aquatic Acute 1	H400	Conforme a datos obtenidos de ensayos
Aquatic Chronic 1	H410	Método de cálculo

### SDS\_MASSO\_ GRIS (Anexo II REACH)

La información recogida en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento actual. Ninguna parte de su contenido debe considerarse como una garantía, expresa o tácita, de propiedades específicas y/o condiciones de uso del producto. En todos los casos, es responsabilidad de los usuarios la adecuación a las recomendaciones y la determinación de la idoneidad de cualquier producto para una aplicación o uso concreto. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por aspectos relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto.