



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

Número del producto 12606

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

Usos identificados Aditivo

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

Proveedor Univar  
C/ Goya  
115-6ª Planta  
Madrid  
+91 309 63 63  
+91 309 63 40  
sds@univar.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)

Sds No. 12606

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado

Riesgos para la salud Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319

Peligros ambientales No Clasificado

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Atención

Indicaciones de peligro H315 Provoca irritación cutánea.  
H319 Provoca irritación ocular grave.

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

### Consejos preventivos

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.  
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
 P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
 P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

### 2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

<b>ACRYLIC - MALEIC COPOLYMER NEUTRALIZED SODIUM SALT</b> Número CAS: 52255-49-9	<b>&gt;=3.3837 - &lt;=4.6525%</b>
<b>Clasificación</b> No Clasificado	
<b>DODECYLBENZENESULPHONIC ACID</b> Número CAS: 27176-87-0                      Número CE: 248-289-4	<b>&gt;=1.0045 - &lt;=2.009</b>
<b>Clasificación</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412	

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

**Comentarios sobre la composición**                      La información está de acuerdo con las últimas directivas de la CE.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información general</b>	Personal de primeros auxilios deben llevar equipo de protección apropiado durante cualquier rescate. Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.
<b>Inhalación</b>	Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Ingestión</b>	Enjuagar la boca con agua. No induzca el vómito a menos que sea bajo la dirección de personal médico. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con la piel</b>	En caso de contacto con la piel, quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese inmediata y abundantemente con agua. Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Proporcionar ducha cerca de los lugares de trabajo. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

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

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

**Contacto con la piel** Puede causar irritación de la piel.

**Contacto con los ojos** Provoca irritación ocular grave.

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

**Notas para el médico** Recomendaciones no específicas. En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente.

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

**Medios de extinción adecuados** Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua.

**Medios de extinción inadecuados** No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

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

**Riesgos específicos** En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases tóxicos.

**Productos de combustión peligrosos** La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Formaldehído Óxidos de las siguientes sustancias: Azufre. Carbono. Silicio.

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

**Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego** No se dará curso sin formación apropiada o que suponga un riesgo personal. Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retirarlos de la zona del incendio si puede hacerse sin riesgos. No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio. Detener y recoger el agua de extinción. Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua. Evacuar el área.

**Equipo de protección especial para los bomberos** Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

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

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

**Precauciones personales** Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Siga las precauciones de manejo seguro descrito en esta hoja de datos de seguridad.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones ambientales** No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben ser reportados inmediatamente a la Agencia de Medio Ambiente u otra autoridad competente.

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

**Métodos de limpieza** Evitar la generación y propagación de polvo. Eliminar el derrame con un aspirador o recoger con una pala y una escoba, o similar. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Etiquetar los recipientes que contengan residuos y materiales contaminados y retirar del área tan pronto como sea posible.

### **6.4. Referencia a otras secciones**

**Referencia a otras secciones** Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

<b>Precauciones de uso</b>	Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar respirar el polvo. El contenedor debe ser cerrado herméticamente cuando no esta en uso. Evitar derrames. Eviar su liberación al medio ambiente. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Suministrar una ventilación adecuada. Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Siga las precauciones de manejo seguro descrito en esta hoja de datos de seguridad.
----------------------------	--

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

<b>Precauciones de almacenamiento</b>	Almacene en el recipiente original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y lugar bien ventilado. Almacenar alejado de los siguientes materiales: Agentes oxidantes fuertes.
---------------------------------------	--

### 7.3. Usos específicos finales

<b>Uso específico final(es)</b>	Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.
---------------------------------	---

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

<b>Comentarios sobre los ingredientes</b>	No conocido limite de exposición para ingrediente(s).
---	---

### 8.2 Controles de la exposición

#### Equipo especial de protección



<b>Controles técnicos apropiados</b>	Suministrar una ventilación adecuada. Evitar la inhalación del polvo. Use ventilación mecánica si hay un riesgo de manipulación causando la formación de polvo en el aire.
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Se debe usar la siguiente protección: Gafas protectoras contra salpicaduras químicas. Equipo de protección personal para la protección de ojos y cara debe cumplir con la Norma Europea EN166.
<b>Protección de las manos</b>	El tipo más adecuado se debe elegir en colaboración con el proveedor/fabricante de guantes, que pueden proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Cloruro de polivinilo (PVC). Neopreno. Goma de nitrilo. Grosor: > 0.35 mm Para proteger las manos de los productos químicos, los guantes deben cumplir con estándar europeo EN374.
<b>Otra protección de piel y cuerpo</b>	Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.
<b>Medidas de higiene</b>	No fumar en el área de trabajo. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Lavarse inmediatamente la piel que ha sido contaminada. Quitarse inmediatamente cualquier ropa que ha sido contaminada. Instalaciones para lavado de ojos y ducha de emergencia deben estar disponibles cuando se manipule este producto.
<b>Protección respiratoria</b>	Debe ser usada protección respiratoria que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es posible la inhalación de contaminantes. Protección contra el polvo molesto se debe utilizada cuando la concentración en el aire excede 10 mg/m3. Asegúrese de que todo el equipo de protección respiratoria es adecuado para el uso previsto y tiene marcado 'CE'. Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada. Filtro de partículas, tipo P2. EN 136/140/141/145/143/149

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

<b>Apariencia</b>	Polvo.
<b>Color</b>	Blanco/blanquecino.
<b>Olor</b>	Leve.
<b>Umbral del olor</b>	Información no disponible.
<b>pH</b>	Información no disponible.
<b>Punto de fusión</b>	Información no disponible.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	Información no disponible.
<b>Punto de inflamación</b>	> 100°C Tazo cerrada.
<b>Indice de evaporación</b>	Información no disponible.
<b>Factor de evaporación</b>	Información no disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	Información no disponible.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidad o explosión</b>	Información no disponible.
<b>Otros inflamabilidad</b>	Información no disponible.
<b>Presión de vapor</b>	Información no disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	Información no disponible.
<b>Densidad relativa</b>	0.9
<b>Densidad aparente</b>	Información no disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	Información no disponible.
<b>Coefficiente de reparto</b>	Información no disponible.
<b>Temperatura de autoignición</b>	Información no disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	Información no disponible.
<b>Viscosidad</b>	Información no disponible.
<b>Propiedades de explosión</b>	No está considerado como explosivo.
<b>Explosivo bajo la influencia de una llama</b>	Información no disponible.
<b>Propiedades oxidantes</b>	No cumple con los criterios para ser clasificadas como oxidantes.
<b><u>9.2. Otros datos</u></b>	
<b>Otra información</b>	No determinado.
<b>Indice refractivo</b>	Información no disponible.
<b>Tamaño de partícula</b>	Información no disponible.
<b>Peso molecular</b>	Información no disponible.
<b>Volatilidad</b>	Información no disponible.
<b>Concentración de saturación</b>	Información no disponible.
<b>Temperatura crítica</b>	Información no disponible.

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

**Compuestos orgánicos volátiles** Información no disponible.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

**Reactividad** No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.

#### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** Estable a temperaturas ambientales normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Posibilidad de reacciones peligrosas** Los siguientes materiales pueden reaccionar con el producto: Agentes oxidantes fuertes.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Ninguno conocido.

#### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales que deben evitarse** Agentes oxidantes fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Formaldehído. Óxidos de las siguientes sustancias: Carbono. Azufre. Silicio.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

##### Toxicidad aguda - oral

**Notas (oral DL<sub>50</sub>)** No determinado.

**ETA oral (mg/kg)** 25.012,51

##### Toxicidad aguda - dérmica

**Notas (dérmico DL<sub>50</sub>)** No determinado.

##### Toxicidad aguda - inhalación

**Notas (inhalación CL<sub>50</sub>)** No determinado.

##### Corrosión/irritación dérmica

**Corrosión/irritación dérmica** Provoca irritación cutánea.

##### Daño/irritación ocular grave

**Daño/irritación ocular graves** Provoca irritación ocular grave.

##### Sensibilización respiratoria

**Sensibilización respiratoria** Información no disponible.

##### Sensibilización dérmica

**Sensibilización de la piel** No sensibilizante. Cobaya

##### Mutagenicidad en células germinales

**Genotoxicidad - in vitro** La información dada es aplicable al ingrediente principal. Negativo

##### Carcinogenicidad

**Carcinogenicidad** La información dada es aplicable al ingrediente principal. No hay evidencias de que el producto pueda causar cáncer.

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

### Toxicidad para la reproducción

**Toxicidad para la reproducción - fertilidad** La información dada es aplicable al ingrediente principal. No hay evidencia de toxicidad reproductiva en estudios con animales

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

**STOT - exposición única** No está clasificado como tóxico en un órgano objetivo específico después de una sola exposición.

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

**STOT - Exposición repetida** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Peligro de aspiración

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

**Inhalación** El polvo en altas concentraciones puede irritar el sistema respiratorio.

**Ingestión** Puede causar molestias si se ingiere.

**Contacto con la piel** Provoca irritación cutánea.

**Contacto con los ojos** Provoca irritación ocular grave.

### Información toxicológica sobre los componentes

#### DODECYLBENZENESULPHONIC ACID

#### Toxicidad aguda - oral

**Notas (oral DL<sub>50</sub>)** Nocivo en caso de ingestión.

**ETA oral (mg/kg)** 500,0

#### Toxicidad aguda - dérmica

**Notas (dérmico DL<sub>50</sub>)** No determinado.

#### Toxicidad aguda - inhalación

**Notas (inhalación CL<sub>50</sub>)** No determinado.

#### Corrosión/irritación dérmica

**Corrosión/irritación dérmica** Provoca quemaduras graves.

#### Daño/irritación ocular grave

**Daño/irritación ocular graves** Provoca lesiones oculares graves.

#### Sensibilización respiratoria

**Sensibilización respiratoria** Información no disponible.

#### Sensibilización dérmica

**Sensibilización de la piel** Información no disponible.

#### Mutagenicidad en células germinales

**Genotoxicidad - in vitro** Información no disponible.

#### Carcinogenicidad

**Carcinogenicidad** Información no disponible.

#### Toxicidad para la reproducción

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

**Toxicidad para la reproducción - fertilidad** Información no disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única**

**STOT - exposición única** Información no disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas**

**STOT - Exposición repetida** Información no disponible.

**Peligro de aspiración**

**Peligro de aspiración** Información no disponible.

**Inhalación** Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio.

**Ingestión** Puede causar molestias si se ingiere.

**Contacto con la piel** Provoca quemaduras graves.

**Contacto con los ojos** Provoca lesiones oculares graves.

### SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad** No se espera que el producto sea peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, los grandes derrames o frecuentes puedan tener efectos nocivos sobre el medio ambiente.

**Información ecológica sobre los componentes**

**DODECYLBENZENESULPHONIC ACID**

**Ecotoxicidad** Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**12.1. Toxicidad**

**Toxicidad** No se considera tóxico para los peces.

**Información ecológica sobre los componentes**

**DODECYLBENZENESULPHONIC ACID**

**Toxicidad** Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Toxicidad acuática aguda**

**Toxicidad aguda - Peces** CL<sub>50</sub>, 96 horas: 3.2 - 5.6 mg/l, Oncorhynchus mykiss

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** CE<sub>50</sub>, 48 horas: 5.88 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** ErC50, 96 horas: 29 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata  
NOEC, 96 horas: 7.9 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

**Toxicidad acuática crónica**

**Toxicidad crónica - Peces etapa de la vida temprana** NOEC, 28 días: 1 mg/l, Lepomis macrochirus

**Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos** NOEC, 21 días: 1.65 mg/l, Daphnia magna

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

**Persistencia y degradabilidad** No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.

### Información ecológica sobre los componentes

#### DODECYLBENZENESULPHONIC ACID

**Persistencia y degradabilidad** No se espera que este producto sea fácilmente biodegradable.

**Biodegradación** - Degradación > 90%: 1.5 - 5 días

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** No hay datos sobre la bioacumulación.

**Coefficiente de reparto** Información no disponible.

### Información ecológica sobre los componentes

#### DODECYLBENZENESULPHONIC ACID

**Potencial de bioacumulación** FBC: 130, Peces

**Coefficiente de reparto** log Pow: 1.96 Método de cálculo.

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad** No existen informaciones.

### Información ecológica sobre los componentes

#### DODECYLBENZENESULPHONIC ACID

**Movilidad** No existen informaciones.

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

**Resultados de la evaluación PBT y mPmB** Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

### Información ecológica sobre los componentes

#### DODECYLBENZENESULPHONIC ACID

**Resultados de la evaluación PBT y mPmB** Información no disponible.

### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** No determinado.

### Información ecológica sobre los componentes

#### DODECYLBENZENESULPHONIC ACID

**Otros efectos adversos** No existen informaciones.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Información general** Los residuos se clasifican como residuos peligrosos. No perforar ni quemar, ni siquiera cuando está vacío.

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

**Métodos de eliminación** Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**General** El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Número ONU

No aplicable.

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

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

No hay señales de advertencia de transporte.

#### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

**Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino**

No.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del 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

**Legislación de la UE**

Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

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 (modificada).

Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

## XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM

### Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

ETA: Estimación de Toxicidad Aguda.  
 ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.  
 ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores.  
 CAS: Chemical Abstracts Service.  
 DNEL: Nivel sin efecto derivado.  
 IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.  
 IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas.  
 Kow: Coeficiente de reparto octanol-agua.  
 LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.  
 LD50: Dosis letal para el 50% de la población de pruebas (Dosis Letal Mediana).  
 PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.  
 PNEC: Concentración prevista sin efecto.  
 REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) nº 1907/2006.  
 RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.  
 mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.  
 IARC: Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer.  
 MARPOL 73/78: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques, de 1973, modificado por el Protocolo de 1978.  
 cATpE: Estimación puntual de la toxicidad aguda.  
 FBC: Factor de bioconcentración.  
 DBO: Demanda bioquímica de oxígeno.  
 EC<sub>50</sub>: La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de la respuesta máxima.  
 LOAEC: Concentración más baja con efecto adverso observado.  
 LOAEL: Nivel más bajo con efecto adverso observado.  
 NOAEC: Concentración sin efecto adverso observado.  
 NOAEL: Nivel sin efecto adverso observado.  
 NOEC: Concentración sin efecto observado.  
 LOEC: Concentración con efecto mínimo observado.  
 DMEL: Nivel derivado con efecto mínimo.  
 EL50: límite de exposición 50  
 hPa: Hektopaskal  
 LL50: Cargando letal cincuenta  
 OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico  
 POW: Coeficiente de reparto de agua OL-OC charla: prisionero de guerra  
 Aparato de respiración autónomo: SCBA  
 Planta de Tratamiento de Aguas Residuales STP  
 COV: Compuestos Orgánicos Volátiles

### Abreviaciones y acrónimos de la clasificación

Acute Tox. = Toxicidad aguda  
 Aquatic Acute = Peligroso para el medio ambiente acuático (agudo)  
 Aquatic Chronic = Peligroso para el medio ambiente acuático (a largo plazo)

### Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos

La información del proveedor.

### Comentarios de revisión

NOTA: Las líneas dentro del margen indican cambios significativos respecto a la revisión anterior.

### Fecha de revisión

15/03/2019

### Número de versión

2.000

**XIAMETER APW 4253 POWDERED ANTIFOAM**

<b>Fecha de remplazo</b>	12/05/2015
<b>Número SDS</b>	12606
<b>Estado de SDS</b>	Aprobado.
<b>Indicaciones de peligro en su totalidad</b>	H302 Nocivo en caso de ingestión. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H315 Provoca irritación cutánea. H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>Firma</b>	Lisa Bland