# **META CRÈME**



Chemwatch Ficha De Datos De Seguridad (Conforme a (CE) No 1907/2006, (CE) No 1272 / 2008)

CHEMWATCH SDS

Chemwatch16-0409 Fecha de Impresión: 14-Enero-2013 Fecha de revisión:31-Octubre-2012 Fecha de Edición: 31-Octubre-2012

# Ficha De Datos De Seguridad

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del Producto: META CRÈME Nombre del producto

No hay datos disponibles auímico: Sinonimos: No hay datos disponibles Nombre técnico correcto: No hay datos disponibles Fórmula química: No hay datos disponibles Otros medios de No hay datos disponibles identificación: Número índice: No hay datos disponibles Número de identificación: No hay datos disponibles Número CAS: No hay datos disponibles Número de registro REACH: No hay datos disponibles Número CE: No Disponible

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

Usos pertinentes

identificados de la sustancia: No hay datos disponibles Usos desaconseiados: No hay datos disponibles

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

Denominación Social: Dry-Treat Pty Ltd Dry-Treat Ltd Dry-Treat Inc.

Dirección: 65 Nicholson Street, St. Leonards, NSW, 2065, AUS 3 North Street, Oatby, Leicester, LE2 5AH, GBR 1104 Philadelphia Pike, Willmington, DE, 19809, USA

Teléfono: 1800 675 119 0800 0964 760 +1 866 667 5119

Fax: +61 2 9954 3162 +61 2 9954 3162 +61 2 9954 3162

Email:

Sitio web:

# 1.4. Teléfono de emergencia

Asociación / Organización: Dry-Treat Dry-Treat Dry-Treat

Otros números telefónicos Outside USA +1 (813) 248 0585 Outside USA +1 (813) 248 0585 (800) 255 3924

de emergencia: Otros números telefónicos

Outside USA +1 (813) 248 0585 de emergencia:

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

# 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación DSD: En caso de que la clasificación de las mezclas haya sido elaborado siguiendo la Directiva 1999/45/EC y el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Clasificacion DSD No hay datos disponibles (complementaria):

Clasificación DPD: Ninguno/a bajo condiciones normales de operación Clasificación CLP:

De acuerdo con el CLP no hay categoria de peligro asignada

Clasificacion CLP No hay datos disponibles (complementaria):

# 2.2. Elementos de la etiqueta

# Bementos de la etiqueta CLP

No hay datos disponibles

Palabra Señal:

Indicación de peligro (s): Determinado por Chemwatch usando el criterio CLP

Declaraciones No hay datos disponibles

Complementaria:

Declaración/es No hay datos disponibles complementaria (s): Consejos de prudencia: No hay datos disponibles

Elementos de la etiqueta DDS / DPD

Las declaraciones pertinentes de riesgo se encuentran en la sección 2.1

Indicaciones de peligro: No hay datos disponibles

Consejos de seguridad: Ninguno/a bajo condiciones normales de operación

2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles

Criterio PBT/vPvB No hay datos disponibles

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

#### 3.1. Sustancias

Ver 'Composición/información sobre los ingredientes' en Sección 3.2

#### 3.2. Mezclas

1. Número CAS 2. Número CE 3.No Índice 4.No REACH	%[peso]	Nombre	Clasificación según la Directiva 1999/45/EC [DPD]
1. 2 . No hay disponibles 3 . No hay disponibles 4.	datos datos <50	siliones, proprietary	
1. 2 No hay disponibles 3 No hay disponibles	datos datos	other ingredients not contributing to the classification	

# SECCIÓN 4: Primeros auxilios

# 4.1. Descripción de los primeros auxilios

General: No hay datos disponibles

Ingestión:

Inmediatamente dar un vaso con aqua.

• Generalmente no se requieren primeros auxilios. Si se duda, contactar un Centro de Información de Venenos o a un médico.

Contacto Ocular:

Si este producto entra en contacto con los ojos:

Lavar el área afectada con agua.

• Si la irritación continúa, buscar atención médica.

• La remoción de los lentes de contacto después de sufrir una herida ocular debe hacerla personal competente únicamente.

Contacto con la Piel:

Si el producto entra en contacto con la piel:

• Lavar exhaustivamente las áreas afectadas con agua (y jabón si está disponible).

• Buscar atención médica en caso de irritación.

Inhalación:

• Si se inhalan humos o productos de la combustión: Llevar al aire fresco.

• Otras medidas son generalmente innecesarias.

# 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalado:

• No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación del tracto respiratorio (según clasificado por Directivas CE usando modelos animales). Sin embargo, buenas prácticas de higiene requieren que la exposición sea mantenida a un mínimo y que medidas de control adecuados sean utilizados en un ambiente ocupacional.

Ingestión:

 Aunque no se piensa que la ingestión produzca efectos dañinos (como lo clasifican las Directivas CE), el material puede aún ser dañino para la salud del individuo después de la ingestión, especialmente donde el daño preexistente de órganos (por ejemplo hígado, riñón) es evidente. Las actuales definiciones de sustancias dañinas o tóxicas se basan generalmente en dosis que producen mortalidad en vez de aquellas que producen morbilidad (enfermedad, malestar).

Contacto con la Piel:

• No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación a la piel después de el contacto (según clasificado por Directivas CE usando modelos animales). No obstante, buenas prácticas de higiene requieren que la exposición sea mantenida a un mínimo y que guantes adecuados sean usados en escenarios ocupacionales.

Ojo:

• Aunque no se cree que el líquido sea irritante (según clasificado por Directiva CE), contacto directo con el ojo puede causar malestar temporal caracterizado por lágrimas o enrojecimiento conjuntival (similar al el ocasionado por infección cutánea por exposición al viento).

Crónico:

Las principales vías de exposición son por contacto accidental con la piel y con los ojos, y por inhalación de los vapores, especialmente a altas temperaturas.

Como sucede con cualquier producto químico, el contacto con la piel desprotegida; inhalación de vapor, nieblas o polvo en el lugar de trabajo; o la ingestión en cualquier forma, deben ser evitadas mediante la observación de buenas prácticas de salud ocupacional.

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

Tratar sintomáticamente.

# SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- Rocío o niebla de agua.
- Espuma
- Polvo químico seco.
- BOF (clorodifluorobrometano) (donde las regulaciones lo permitan).

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

# Incompatibilidad del fuego:

• Evitar contaminación con agentes oxidantes i.e. nitratos, ácidos oxidantes, decolorantes de cloro, cloro de piscina etc., ya que puede ocurrir ignición.

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

#### Instrucciones de Lucha Contra el Fuego:

- Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles la localización y naturaleza del peligro.
- Utilizar mascarillas respiratorias y guantes protectores.
- Prevenir, por todos los medios posibles, el ingreso de derrames a drenajes o cursos de agua.
- Rociar agua para controlar el fuego y enfriar el área adyacente.

# Fuego Peligro de Explosión:

- Combustible.
- Riesgo bajo de fuego cuando es expuesto al calor o llama.
- El calentamiento puede causar expansión o descomposición generando ruptura violenta de los contenedores.
- En combustión, puede emitir humos tóxicos de monóxido de carbono (CO).

Productos de combustión incluyen:

dióxido de carbono (CO2)

dióxido de silicio (SiO2) otros productos típicos de pirolisis de incineración de material orgánico

# SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Equipo de Protección Individual:

Anteoios:

Guantes:

Gafas de protección química.

Quando se manejan grandes cantidades:

#### Derrames Menores:

- Remover todas las fuentes de ignición.
- Limpiar todos los derrames inmediatamente.
- Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos y piel.
- Controlar el contacto personal utilizando equipo de protección.

#### Derrames Mayores

# Riesgo moderado.

- Evacuar al personal del área y llevarlo viento arriba.
- Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles el lugar y naturaleza del peligro.
- Utilizar aparatos de respiración y guantes protectores.
- Evitar, por todos los medios posibles, que el derrame entre a drenajes o cursos de agua.

# 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

# No aplicable

# 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

# No aplicable

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Recomendación de Equipamiento de Protección Personal, está contenida en la Sección 8 de la MSDS

#### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

# 7.1. Precauciones para una manipulación segura

# Manipulación Segura

- Evitar todo el contacto personal, incluyendo inhalación.
- Utilizar ropa protectora cuando ocurre el riesgo de exposición.
- Utilizar en un área bien ventilada.
- Evitar la concentración en huecos.

# Protección contra incendios y explosiones

Vea la sección 5

# Otros Datos

- Almacenar en contenedores originales.
- Mantener los contenedores seguramente sellados.
- No humos, luces descubiertas o fuentes de ignición.
- Almacenar en un área fría, seca, bien ventilada.

# No aplicable

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

# Contenedor apropriado:

• Verificar que todos los contenedores estén claramente rotulados y libres de filtraciones.

#### Incompatibilidad de Almacenado

Incompatibilidades del material de embalaje

No aplicable

# 7.3. Usos específicos finales

Vea la sección 1.2

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

#### Nivel sin effecto derivado (DNEL)

·	•				
Patrones de exposicion	Trabajadores	Poblacion General	Patrones de exposicion	Trabajadores	Poblacion General
Effecto sistemico dermico - Largo Plazo	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	Corto plazo – dermico, efectos sistémicos	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Effecto sistemico ihhalacion - Largo Plazo	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	Corto plazo – inhalación, efectos sistémicos	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Effecto sistemico oral - Largo Plazo	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	Corto plazo – oral efectos sistémicos	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Effecto local dermico - Largo Plazo	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	Corto plazo – dermico, efectos locales	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Effecto local inhlacion - Largo Plazo	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	Corto plazo - inhalación, efectos locales	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

#### Limites de Exposicion Ocupacional (LEO)

No hay datos disponibles

No aplicable

### No aplicable

# 8.2. Controles de la exposición

### 8.2.1. Controles de ingeniería apropiados

Los controles de ingeniería se utilizan para eliminar un peligro o poner una barrera entre el trabajador y el riesgo. Controles de ingeniería bien diseñados pueden ser muy eficaces en la protección de los trabajadores y, normalmente para ofrecer este nivel de protección elevado, serán independiente de las interacciones de los trabajadores.

Los tipos básicos de controles de ingeniería son los siguientes:

Controles de proceso que implican cambiar la forma en que una actividad de trabajo o proceso se realiza para reducir el riesgo.

Encierro o aislamiento de la fuente de emisión que mantiene un riesgo seleccionado "físicamente" lejos del trabajador y que la ventilación estratégica "añade" y "elimina" el aire en el entorno de trabajo.

# 8.2.2. Equipo de protección personal





# Protection de Ojos y cara:

- Anteojos de seguridad con protectores laterales.
- Gafas químicas
- Las lentes de contacto pueden presentar un riesgo especial; las lentes de contacto blandas pueden absorber y concentrar irritantes. Una recomendación escrita, describiendo la forma de uso o las restricciones en el uso de lentes, debe ser creada para cada lugar de trabajo o tarea. La misma debe incluir una revisión de la absorción y adsorción de las lentes para las clases de productos químicos en uso y una descripción de las experiencias sobre daños. Personal médico y de primeros auxilios debe ser entrenado en la remoción de las lentes, y un equipamiento adecuado debe estar disponible de inmediato. En el caso de una exposición química, comience inmediatamente con una irrigación del ojo, y quite las lentes de contacto tan pronto como sea posible. Las lentes deben ser quitadas a las primeras señales de enrojecimiento o irritación del ojo las lentes deben ser quitadas en un ambiente limpio solamente después de que los trabajadores se han lavado las manos completamente. [CDC NIOSH Ourrent Intelligence Bulletin 59]

Protección de la piel:

Ver Protección de las manos mas abajo

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección general, por ejemplo guantes de goma livianos La adecuación y durabilidad del tipo de guante depende del uso. Factores tales como:

- frecuencia y duración del contacto,
- resistencia química del material del guante,
- espesor del guante y
- adiestramiento,

Protección del cuerpo:

Ver otra Protección mas abajo

Otro tipo de protección:

No se requiere equipo especial para manipular pequeñas cantidades.

De Lo contrario:

- Overalls.
- Crema protectora.
- Unidad de lavado de ojos.

Protección respiratoria:

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

Peligro térmico: Material(es) recomendado

Nh anliaahla

no aplicable

# (s):

# 8.2.3. Controles de exposición ambiental

Ver section 12

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y qu	uímicas básicas
Apariencia	No hay datos disponibles
Olor	No hay datos disponibles
Umbral de olor	No hay datos disponibles
Sabor	No hay datos disponibles
pH (solución 1%)	No Disponible
pH (tal como es provisto)	8
Punto de fusión / punto de congelación	No Disponible
Punto de ebullición inicial y rango de ebullición.	No Disponible
Punto de Inflamación (°C)	No Disponible
Velocidad de Evaporación	No Disponible
Inflamabilidad	No hay datos disponibles
Presión de Vapor (kPa)	No Disponible
Densidad del vapor	No Disponible
Densidad Relativa (Agua = 1)	1.0
Hidrosolubilidad	Mscible
Coeficiente de partición: n-octanol / agua	No hay datos disponibles
Temperatura de Autoignición	No Disponible
Temperatura Crítica	No Disponible
Viscosidad	No Disponible
Propiedades Explosivas	No hay datos disponibles
Propiedaded Oxidantes	No hay datos disponibles
Estado Físico:	Líquido
Límite superior de explosión (%)	No Disponible
Límite inferior de explosión (%)	No Disponible
Tension Superficial	No hay datos disponibles
Componente Volatil (%vol)	No Disponible
Grupo Gaseoso	No hay datos disponibles
Peso Molecular	No Aplicable
Velocidad de Evaporación	No Disponible
Comentarios IUCLID	No hay datos disponibles

# 9.2. Información adicional

No hay datos disponibles

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1.	Reactividad	Consulte la sección 7.2
10.2.	Estabilidad química	1

- Presencia de materiales incompatibles.
- 🛮 producto es considerado estable.
- No ocurrirá polimerización peligrosa.

10.3.	Posibilidad de reacciones peligrosas	Consulte la sección 7.2
10.4.	Condiciones que deben evitarse	Consulte la sección 7.2
10.5.	Materiales incompatibles	Consulte la sección 7.2
10.6.	Productos de descomposición peligrosos	Consulte la sección 5.3

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

# 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

 Mutación:
 No hay datos disponibles

 Reproductive Toxicity:
 No hay datos disponibles

 Carcinogenicidad:
 No hay datos disponibles

 STOT - exposición única:
 No hay datos disponibles

 No disponible. Referirse a los componentes individuales.

# SECCIÓN 12: Información ecológica

Pescado:	No hay datos disponibles
Daphnia Magna:	No hay datos disponibles

Alga: No hay datos disponibles

Toxico para microorganismos aquaticos:

No hay datos disponibles

No data

# 12.2. Persistencia y degradabilidad

Ingrediente Persistencia: Agua/Suelo Persistencia: Aire META CRÈME No hay datos disponibles No hay datos disponibles

# 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

# 12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.3. Nesultados de la va	iloracion FBT y mFmB		
	P	В	T
Datos relevantes disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Cumplimento del Criterio PBT/vPvB?	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

# 12.6. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

# SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

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

**Biminación de Producto /** embalaje:

Los requisitos de la legislación para la eliminación de residuos pueden variar según el país, estado y/o territorio. Cada usuario debe remitirse a las leyes vigentes en su área.

Una Jerarquía de Controles suele ser común - el usuario debe investigar:

- NO permita que el agua proveniente de la limpieza o de los procesos, ingrese a los desagües.
- Puede ser necesario recoger toda el agua de lavado para su tratamiento antes de descartarla.
- En todos los casos la eliminación a las alcantarillas debe estar sujeta a leyes y regulaciones locales, las cuales deben ser consideradas primero.
- En caso de duda, contacte a la autoridad responsable.
- Reciclar siempre que sea posible o consultar al fabricante por opciones de reciclado.
   Consultar al State Land Waste Authority para disposición.
- Enterrar o incinerar el residuo en un lugar aprobado.
- Reciclar los contenedores si es posible, o tirarlos en un basurero autorizado.

Opciones de tratamiento de

residuos:

No hay datos disponibles

Opciones de eliminación de

aguas residuales:

Otras recomendaciones

No hay datos relevantes

para eliminación.:

No hay datos disponibles

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Etiquetas Requeridas: No hay datos disponibles

Transporte terrestre ADR/RID	VGGVSE			
No hay datos disponibles				
14.1. Número ONU	Ningun(a)	14.4. Grupo de embalaje	No hay datos disponibles	
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No hay datos disponibles	14.5. Peligros para el medio ambiente	No hay datos relevantes	
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		14.6. Precauciones particulares para los usuarios	Identificación de Riesgo (Kemler)	No hay datos disponibles
			Código de Clasificación	No hay datos disponibles
	No hay datos disponibles		Biqueta	No hay datos disponibles
			Provisiones Especiales:	No hay datos disponibles
			Add limited quantity	No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

Transporte aéreo (ICAO-IATA	/ DG				
No hay datos disponibles					
14.1. Número ONU	Ningun(a)		14.4. Grupo de embalaje	No hay datos disponibles	
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No hay datos disponibles		14.5. Peligros para el medio ambiente	No hay datos relevantes	
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte			14.6. Precauciones particulares para los	Provisiones Especiales:	No hay datos disponibles
			usuarios	Sólo Carga instrucciones de embalaje	No hay datos disponibles
				Sólo Carga máxima Cant. / Paq.	No hay datos disponibles
	Clase ICAO/IATA: No hay datos disponibles		Instrucciones de embalaje	No hay datos disponibles	
Subriesgo ICAO/IATA	No hay datos disponibles		de Pasajeros y de carga	No riay datos disportibles	
				Degioros y cargo mávimo	

ERG Code	No hay datos disponibles	Cant. / Embalaje	No hay datos disponibles
		Pasajeros y Carga Aérea; Cantidad Limitada; Instrucciones de Embalaje	No hay datos disponibles
		Pasajeros y carga máxima Cant. / Embalaje	No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

Transporte Marítimo (IMDG-Code / GGVSee)							
No hay datos disponibles							
14.1. Número ONU	Ningun(a)			14.4. Grupo de embalaje	No hay datos disponibles		
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No hay datos disponib	les		14.5. Peligros para el medio ambiente	No hay datos relevantes		
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	No hay datos disponibles	Subriesgo IMDG:	No hay datos disponibles	14.6. Precauciones particulares para los usuarios	Número EMS: Provisiones Especiales: Cantidades limitadas	No hay datos disponibles No hay datos disponibles No hay datos disponibles	

No hay datos disponibles

Transporte fluvial (ADNADNR)						
No hay datos disponibles						
14.1. Número ONU	Ningun(a)			14.4. Grupo de embalaje	No hay datos disponibles	
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No hay datos disponibl	les		14.5. Peligros para el medio ambiente	No hay datos relevantes	
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	No hay datos disponibles	ADNR Label	No hay datos disponibles	14.6. Precauciones particulares para los usuarios	Código de Clasificación Limited quantity Equipment required Fire cones number	No hay datos disponibles No hay datos disponibles No hay datos disponibles No hay datos disponibles

# 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No hay datos disponibles

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

# No hay datos paraMETA CRÈME (CW: 16-0409)

# 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

Anexo VI

De acuerdo con el CLP no hay categoria de peligro asignada

RIESGO

Ninguno/a bajo condiciones normales de operación

# SECCIÓN 16: Otra información

#### OTRO

- La clasificación de la preparación y sus componentes individuales ha llevado a las fuentes oficiales y autorizadas, así como también la revisión independiente por el Comité de Clasificación Chemwatch, usando referencias de la literatura disponible.
- La Hoja de Seguridad SDS es una herramienta de la comunicación del peligro y se debe utilizar para asistir en la Evaluación de riesgo. Muchos factores determinan si los peligros divulgados son riesgos en el lugar de trabajo u otras localidades.
- Para un detallado consejo sobre Equipamiento de Protección Personal, remitirse a las siguientes Normas EU CEN:

EN 16 Protección personal a los ojos

EN 340 Ropa protectora

EN 374 Guantes protectores contra productos químicos y microorganismos

EN 13832 Calzado protector contra productos químicos EN 133 Dispositivos protectores respiratorios

Este documento tiene derechos de autor. Aparte de cualquier arreglo justo con el propsito de estudio privado, investigación, revisión o critica, como permitido bajo el Acta de Derechos Autor, ninguna parte puede ser reproducida por ningun proceso sin el permiso escrito de CHEMWATCH. TEL (+61 3) 9572 4700.

www.Chemwatch.net

Fecha de Edición: 31-Octubre-2012 Fecha de Impresión: 14-Enero-2013