

# Ficha de datos de seguridad

## PermeOx® Ultra Granular

FDS n° : 1305-79-9-3  
Fecha de revisión: 2018-01-31  
Versión 1.03



### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre químico	MEZCLA DE PERÓXIDO DE CALCIO
Nombre del producto	PermeOx® Ultra Granular
Nombre comercial alternativo	PermeOx® Ultra Pellets
Sinónimos	Peróxido de calcio
No. CAS	1305-79-9
No. CE	215-39-4

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

Uso recomendado: Aplicaciones ambientales; Para la descontaminación de aguas subterráneas contaminadas

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

Proveedor	PeroxyChem LCC Representante exclusivo: PeroxyChem Spain s.l.u. C/ Afueras s/n 50784 La Zaida (Zaragoza) España Tel: +34 976 179600
Fabricante	PeroxyChem LLC 2005 Market Street Suite 3200 Philadelphia, PA 19103 Teléfono: +1 267/ 422-2400 (información general) Correo electrónico: sdsinfo@peroxychem.com
Fabricante	PeroxyChem LCC Representante exclusivo: PeroxyChem Spain s.l.u. C/ Afueras s/n 50784 La Zaida (Zaragoza) España Tel: +34 976 179600
Punto de contacto	Correo electrónico: sdsinfo-emea@peroxychem.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

La Zaida:  
Tel: +34 976 17 96 00  
Fax: +34 976 17 96 01

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Clasificado como peligroso de acuerdo al Reglamento (EC) No 1272/2008.

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	Categoría 3 Irrita el aparato respiratorio
Sólidos comburentes	Categoría 2

Véase la sección 16 para el texto completo de las frases H y EUH mencionadas.

### 2.2 Elementos de la etiqueta



Palabras de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro

H272 - Puede agravar un incendio; comburente  
H318 - Provoca lesiones oculares graves  
H335 - Puede irritar las vías respiratorias

Consejos de prudencia

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P221 - Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles  
P280 - Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.  
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando  
P261 - Evitar respirar el polvo.

### 2.3 OTRA INFORMACIÓN

Riesgos generales

Reacciona con la humedad para liberar oxígeno

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia/preparado Sustancia multicomponente

#### MEZCLA DE PERÓXIDO DE CALCIO

Nombre químico	No. CE	No. CAS	Por ciento en peso	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Número de registro REACH
Peroxido calcico	Present	1305-79-9	>75	Eye corr. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) Ox. Sol. 2 (H272)	Ongoing
Hidróxido de calcio	Present	1305-62-0	<25	Eye corr. 1 (H318) Skin irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H335)	-
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:1)	Present	7722-76-1	0.25	-	01-2119488166-29-XXX X
Sal de amonio de ácido sulfúrico (1:2)	Present	7783-20-2	0.25	-	-

Véase la sección 16 para el texto completo de las frases H y EUH mencionadas

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto con la piel</b>	Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico.
<b>Inhalación</b>	Sacar al aire libre. Si la respiración es difícil, proporcionar oxígeno. Si no respira, realizar técnicas de respiración artificial. Si se producen molestias o dificultades respiratorias y persisten, obtener asistencia médica.
<b>Ingestión</b>	Limpiar la boca con agua y dar de beber agua o leche abundante. No induzca el vómito ni administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Comuníquese de inmediato con el centro de control de intoxicaciones o con un médico para obtener recomendaciones sobre el tratamiento. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente.

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

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Su contacto con los ojos puede producir lesiones corneales y daños irreversibles.

#### 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** Tratar los síntomas.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados**  
Anegar con agua

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

**Riesgos especiales particulares que resulten de la exposición a la sustancia o el preparado en sí, a los productos de combustión o gases producidos**

Se descompone bajo condiciones de fuego y libera oxígeno que lo intensifica (ese fuego).

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

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

Como en cualquier incendio, utilizar aparatos de respiración autónoma e indumentaria de protección completa.

**6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar la formación de polvo. Asegurar una ventilación adecuada. Equipo de protección individual, ver sección 8.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes. Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.

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

Aspire o tire los desechos a un tambor con una pala y etiquete el contenido su eliminación. No retornar producto a sus envases o tanques originales debido al riesgo de descomposición. Mantener los productos combustibles (madera, papel, aceite, etc) alejados del material derramado. Después de limpiar, eliminar los restos con agua No descargue el material en polvo al alcantarillado; La escorrentía a alcantarillas puede originar riesgos de incendio o explosión

**6.4 Referencia a otras secciones.**

Consultar en la sección 13 la información relativa a su eliminación.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, utilizar equipo respiratorio adecuado. Si se combina con materiales orgánicos o combustibles, asegúrese de evitar la humedad.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Almacenamiento**

Mantener perfectamente cerrado en un lugar fresco y seco. No almacenar cerca de materiales combustibles. Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Reacciona a la humedad. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

**Materias que deben evitarse**

Metales pesados. Materiales combustibles.

**7.3 Usos específicos finales**

Refiérase a la sección 1 y al anexo

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL****8.1 Parámetros de control****Límites de exposición**

El producto no contiene ningún material peligroso con límites de exposición ocupacional establecidos por la CEE o sus miembros

Nombre químico	Unión Europea	Reino Unido	Irlanda
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>
Nombre químico	Francia	España	Portugal
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
Nombre químico	Alemania	Italia	Países Bajos

Hidróxido de calcio 1305-62-0	AGW 1 mg/m <sup>3</sup>		TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Dinamarca</b>	<b>Finlandia</b>	<b>Noruega</b>
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Suecia</b>	<b>Austria</b>	<b>Eslovenia</b>
Hidróxido de calcio 1305-62-0	LLV 3 mg/m <sup>3</sup> STV 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL 4 mg/m <sup>3</sup> TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Eslovaquia</b>	<b>Suiza</b>	<b>Bélgica</b>
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Luxemburgo</b>	<b>Polonia</b>	<b>Estonia</b>
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup> TWA 1 mg/m <sup>3</sup> STEL 4 mg/m <sup>3</sup> STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Letonia</b>	<b>Lituania</b>	<b>República Checa</b>
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	S* TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 4 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Rumanía</b>	<b>Bulgaria</b>	<b>Rusia</b>
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5.0 mg/m <sup>3</sup>	S* MAC 2 mg/m <sup>3</sup> MAC 10 mg/m <sup>3</sup>
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:1) 7722-76-1			MAC 10 mg/m <sup>3</sup>
Sal de amonio de ácido sulfúrico (1:2) 7783-20-2		TWA 10.0 mg/m <sup>3</sup>	MAC 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Grecia</b>	<b>Hungría</b>	<b>Croacia</b>
Hidróxido de calcio 1305-62-0	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2 Controles de exposición

### Disposiciones de ingeniería

Asegurar una ventilación adecuada.

### Equipo de protección personal

#### Información general

Si el producto se utiliza en mezclas, se recomienda que contacte a los proveedores de equipos de protección apropiados. Estas recomendaciones se aplican al producto tal y como se suministra.

#### Protección respiratoria

Utilizar la protección respiratoria indicada si el límite de exposición profesional es sobrepasado y/o en caso de liberación del producto (polvo): Mascarilla efectiva contra el polvo. Para el producto en sí no hay datos experimentales disponibles por el momento.

#### Protección de los ojos/la cara

Utilizar gafas de seguridad resistentes a productos químicos o pantalla facial para polvo, salpicaduras, nieblas o spray.

#### Protección de la piel y el cuerpo

Ropa de manga larga. Delantal resistente a productos químicos. Botas de caucho o plástico.

#### Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos de goma/látex/neopreno u otro material apropiado. Lave la parte externa de los guantes con jabón y agua antes de su reutilización. Inspeccione regularmente si hay fugas.

### Medidas de higiene

Debe haber agua limpia, preferiblemente un puesto de lavado de ojos y una ducha de seguridad, para lavarse en caso de contaminación de los ojos o la piel. Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

**Controles de exposición medioambiental** No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	polvo
Color	blanco
Estado físico	sólido

olor	inodoro
Umbral olfativo	No es aplicable
pH	11.4 - 11.7 @ 25° C
Punto de inflamación	No inflamable
Método	No hay información disponible.
Punto/intervalo de fusión	Se descompone por calentamiento @ ~275 °C
punto de congelación	No hay información disponible
Punto /intervalo de ebullición	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	No hay información disponible El producto no es autoinflamable.
Propiedades explosivas	No explosivo
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Densidad relativa	~ 2.92
Coefficiente de partición	No hay información disponible
Solubilidad en el agua	ligeramente soluble
viscosidad	No es aplicable
Índice de Evaporación	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	275 °C

## 9.2 OTRA INFORMACIÓN

Densidad aparente 45 34 lb/cu ft (suelto) 72.8 (CaO2)  
 No hay información disponible

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### 10.1. Reactividad

Ninguno en las condiciones de uso normales

### 10.2 Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

La contaminación, el calor y la humedad facilitará y acelerará la descomposición. Sin embargo, a diferencia de la mayoría de los oxidantes, la descomposición es endotérmica.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor. (se descompone a 275 °C). Aire húmedo. Contaminación. Pulido con materia orgánica.

### 10.5 materiales incompatibles

Metales pesados. Materiales combustibles.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Oxígeno que sostiene la combustión. Óxidos de calcio

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

DL50 cutánea	> 10 g/kg (rata)
DL50 Oral	> 5 g/kg (rata)
CL50 por inhalación	> 17 mg/1 hr (rata)

**Contacto con la piel**  
**Contacto con los ojos**  
**Inhalación**

No irritante.  
 Corrosivo para los ojos y puede provocar lesiones graves, como ceguera.  
 Irrita las vías respiratorias.

### Toxicidad crónica

**Sensibilización**  
**Carcinogenicidad**  
**Mutagenicidad**

No hay información disponible.  
 Este producto no contiene componentes químicos reconocidos como carcinógenos.  
 Los organismos de investigación no reconocen este producto como mutagénico.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidad

#### **Efectos ecotoxicológicos**

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad en microorganismos	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos
Hidróxido de calcio		96 h LC50: = 160 mg/L (Gambusia affinis) static		

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

La biodegradabilidad no se aplica a las sustancias inorgánicas.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No es bioacumulable.

### 12.4 Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación PBT / vPvB no es necesaria para las sustancias inorgánicas

### 12.6 Otros efectos adversos

Estearatos.

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Eliminación del producto / envase** Disponer como residuos peligrosos de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

**Envase contaminado** Vaciar el contenido restante. Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro autorizado de tratamiento de residuos para su reciclaje o eliminación.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**ADR/RID**

Nº ID/ONU	UN 1457
Designación oficial de transporte	MEZCLA DE PERÓXIDO DE CALCIO
Clase de peligro	5.1
Grupo de embalaje	II

**IMDG/IMO**

Nº ID/ONU	1457
Designación oficial de transporte	MEZCLA DE PERÓXIDO DE CALCIO
Clase de peligro	5.1
Grupo de embalaje	II

**ICAO/IATA**

Nº ID/ONU	1457
Designación oficial de transporte	MEZCLA DE PERÓXIDO DE CALCIO
Clase de peligro	5.1
Grupo de embalaje	II

**Símbolo(s)****Peligros para el medio ambiente**

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida como contaminante marino en la lista del DOT

**Precauciones especiales para los usuarios**

De acuerdo a las recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas

**Transporte a granel con arreglo al Marpol 73/78 y al Código IBC**

Ver IMDG arriba

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

**Inventarios internacionales**

Nombre químico	TSCA (Estados Unidos)	DSL (Canadá)	EINECS/ELI NCS (Europa)	ENCS (Japón)	China (IECSC)	KECL (Corea)	PICCS (Filipinas)	AICS (Australia)	NZIoC (Nueva Zelanda)
Peroxido calcico 1305-79-9	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hidróxido de calcio 1305-62-0	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:1) 7722-76-1	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Sal de amonio de ácido sulfúrico (1:2) 7783-20-2	X	X	X	X	X	X	X	X	X

**Directiva 2008/98/CE sobre los residuos**  
aplicable

**Convención sobre Armas Químicas - Anexo sobre sustancias químicas**

No es aplicable

**Exportación e importación de sustancias químicas peligrosas de la Unión Europea (Reglamento (CE) n.º 304/2003)**

No es aplicable

**Clase de contaminación del agua (Alemania)**



No hay información disponible

## 15.2 Informe de seguridad química

No se ha completado aún una evaluación de la seguridad química para esta sustancia.

## 16. OTRA INFORMACIÓN

### Texto completo de las frases-H referidas en los puntos 2 y 3

H272 - Puede agravar un incendio; comburente

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H335 - Puede irritar las vías respiratorias

**Fecha de publicación:** 2017-10-17

#### **Restricciones de uso**

Este producto está previsto o son aplicaciones recomendadas: Aplicaciones ambientales, Para la descontaminación de aguas subterráneas contaminadas

**Fecha de revisión:** 2018-01-31

**Nota de revisión** Secciones actualizadas (M)SDS (Hoja de datos de seguridad): 2 11, 14,

#### **Listado de abreviaturas y acrónimos #**

ATE Acute Toxicity Estimate  
 ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
 AND European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 CE50 Concentración Efectiva Media  
 CEN European Committee for Standardisation  
 C&L Classification and Labelling  
 CLP Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008  
 CLV Ceiling Limit Value Par CAS# Chemical Abstracts Service number  
 CMR Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant  
 CSA Chemical Safety Assessment  
 CSR Chemical Safety Report  
 DNEL Derived No Effect Level  
 DOT Department of Transportation  
 DPD Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC  
 DSD Dangerous Substances Directive 67/548/EEC  
 DU Downstream User  
 EC European Community  
 ECHA European Chemicals Agency  
 EC-Number EINECS and ELINCS Number (see also EINECS and ELINCS)  
 EEA European Economic Area (EU + Iceland, Liechtenstein and Norway)  
 EEC European Economic Community  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Substances  
 ELINCS European List of notified Chemical Substances  
 EN European Standard  
 EQS Environmental Quality Standard  
 EU European Union  
 Euphrac European Phrase Catalogue  
 EWC European Waste Catalogue (replaced by LoW –see below)  
 FDS Ficha de Datos de Seguridad  
 GES Generic Exposure Scenario  
 GHS Globally Harmonized System  
 IATA International Air Transport Association  
 ICAO-TI Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
 IMDG International Maritime Dangerous Goods  
 IMO International Maritime Organization  
 IMSBC International Maritime Solid Bulk Cargoes  
 IT Information Technology  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry  
 JRC Joint Research Centre  
 Kow octanol-water partition coefficient  
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population  
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population

(Median Lethal Dose)  
LE Legal Entity  
LLV Level Limit Value  
LoW List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
LR Lead Registrant M/I Manufacturer / Importer MS Member States  
MSDS Material Safety Data Sheet  
NOEC No observed effect concentration  
OC Operational Conditions  
OECD Organization for Economic Co-operation and Development  
OEL Occupational Exposure Limit  
OJ Official Journal  
OR Only Representative  
OSHA European Agency for Safety and Health at work  
PBT Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PEC Predicted Effect Concentration PNEC(s) Predicted No Effect Concentration(s)  
PPE Personal Protection Equipment (Q) SAR Qualitative Structure Activity Relationship  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006  
RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
RIP REACH Implementation Project  
RMM Risk Management Measure  
SCBA Self-Contained Breathing Apparatus  
SDS Safety data sheet  
SIEF Substance Information Exchange Forum  
SME Small and Medium sized Enterprises  
STEL Short-term exposure limit  
STOT Specific Target Organ Toxicity (STOT)  
RE Repeated Exposure (STOT)  
SE Single Exposure Par SVHC Substances of Very High Concern  
TSCA Toxic Substances Control Act  
TWA Time Weighted Average  
UN United Nations  
vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative / mPmB Muy Persistente y Muy Bioacumulativo  
WGK Wassergefährdungsklassen

#### **Descargo de responsabilidad**

PeroxyChem cree que la información y las recomendaciones aquí contenidas (incluidos datos e indicaciones) son exactas en la fecha de su publicación. **NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA DE ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, GARANTÍA DE MERCANTIBILIDAD O DE CUALQUIER OTRO TIPO, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, EN RELACIÓN CON LA INFORMACIÓN AQUÍ FACILITADA. La información aquí facilitada se refiere únicamente al producto específico mencionado y puede no ser aplicable cuando tal producto se utilice en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Adicionalmente, puesto que las condiciones y los métodos de uso están fuera del control de PeroxyChem, PeroxyChem declina de forma expresa cualquier y toda responsabilidad con respecto a cualesquiera resultados obtenidos o derivados de cualquier uso de los productos o confianza en tal información.**

#### **Preparado Por**

PeroxyChem

© 2018 PeroxyChem. Reservados todos los derechos.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**