



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2018

Próxima revisión: Octubre 2024

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	YESO PARA DENTISTA		
Otros medios de identificación:	Y100 SULFATO DE CALCIO HEMIHDRATADO		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:			
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Atenco No. 17, Fracc. La perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887		

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H--- aplica	no aplica	no aplica	no

Pictogramas: NO lleva ninguno

Palabra de advertencia

Componentes a indicar en el etiquetado:

YESO PARA DENTISTA

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

## 3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	10034-76-1	%
YESO PARA DENTISTA			100 %

## 4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	<b>General:</b> Si ocurre o persiste la irritación u otros síntomas de cualquier vía de exposición, retire del área al individuo afectado: consiga atención médica.
	<b>Contacto con los ojos:</b> Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua limpia por un tiempo prolongado, no menos de quince (15) minutos. Enjuague por más tiempo si hay alguna señal de residuos químicos en el ojo. Asegure un enjuague adecuado de los ojos separando los párpados con los dedos y girando los ojos de manera circular. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
	<b>Contacto con la piel:</b> Lave bien el área afectada con abundante agua y jabón. Si se presentan síntomas busque auxilio médico.
	<b>Inhalación:</b> Si resulta afectado, lleve a la persona al aire fresco. Si se dificulta la respiración, suministre oxígeno. Si no respira, suministre respiración artificial. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
	<b>Ingestión:</b> No induzca el vómito. Nunca suministre nada por la boca a una persona que está inconsciente. Aclárese la boca con agua. Proporcionar asistencia médica inmediata.
<b>Protección de intervinientes en primeros auxilios:</b> Use ropa y equipo de protección personal apropiados	

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos

N/D

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial

N/D

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	N/D
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	N/D
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	N/D

## 6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	N/D
Precaución relativas al medio ambiente:	N/D
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Rocié agua suficiente para evitar la volatilidad del polvo. Si el derrame es mínimo: no barra el producto, recólcetelo con pala. Si el derrame es abundante sobre concreto o terracería: evacue en dirección contraria al viento a todas las personas que no vayan a tomar acciones correctivas.



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2018 Próxima revisión: Octubre 2024

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

#### Precauciones para asegurar un manejo seguro:

Durante su manejo procure reducir al máximo la generación de polvos. Utilizar equipo de seguridad. (Guantes, mascarilla, anteojos)  
Evite en lo posible arrastrar sacos, proceda siempre en forma segura y con equipo adecuado (montacargas, patines, diablitos, etc.).

#### Condiciones para un almacenamiento seguro:

Almacene en lugar seco, fresco y al resguardo del sol.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

#### Parámetros de control.

N/D

#### Controles técnicos apropiados:

N/D

#### Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

C Lentes de seguridad, guantes y mandil

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);	_ Polvo blanco
Olor;	_ inodoro
Umbral del olor;	_ N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	_ 7-8
Punto de fusión/punto de congelación;	_ N/D
Punto inicial e intervalo de ebullición;	_ N/D
Punto de inflamación;	_ N/D
Velocidad de evaporación;	_ N/D
Inflamabilidad (sólido/gas);	_ N/D
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;	_ N/D
Presión de vapor;	_ N/D
Densidad de vapor;	_ N/D
Densidad relativa;	_ 2.34
Solubilidad(es);	_ N/D
Coeficiente de partición n-octanol/agua;	_ N/D
Temperatura de ignición espontánea;	_ N/D
Temperatura de descomposición;	_ N/D
Peso molecular,	_ 145
Otros datos relevantes	_ N/D

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad:	Estable
Estabilidad química:	Estable
Condiciones a evitar:	N/E
Incompatibilidades con otros materiales:	N/E
Productos de descomposición peligrosos:	N/E

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

#### Información sobre los efectos toxicológicos:

N/D

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:	El material debe ser considerado como residuo no peligroso de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-CRP-ECOL/93 y la NOM-CRP-002ECOL/93
Persistencia / degradabilidad:	N/D
Potencial de bioacumulación:	N/D
Movilidad en el suelo:	N/D
Otros efectos adversos:	N/D

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

N/D

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU	N/D
Designación oficial de transporte	N/D
Clase(s) de peligros en el transporte	N/D
Grupo de embalaje	N/D
Peligros para el medio ambiente	N/D
Precauciones especiales para los usuarios	N/D



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2018

Próxima revisión: Octubre 2024

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).

N/D

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:

N/D

### 16. OTRA INFORMACIÓN.

#### Clasificación del grado de riesgo según NFPA



SALUD: 0

REACTIVIDAD: 0

FUEGO: 0

ESPECIALES: NA

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
NFPA: National Fire Protection Association