



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 29.05.2019

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	FOSFATO CALCIO DIB.ANH.USP.LIG		
Otros medios de identificación:	F575 Fosfato monohidrogenado de calcio. Ortofosfato dicalcio.		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	dentífrico, agente de pulido, fabricación de tabletas farmacéuticas		
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--- no aplica		no aplica	no aplica

Pictogramas: N/A

Palabra de advertencia N/A

Componentes a indicar en el etiquetado:

FOSFATO CALCIO DIB.ANH.USP.LIG

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
FOSFATO CALCIO DIB.ANH.USP.LIG	7757-93-9	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	CONTACTO CON OJOS: Enjuague inmediatamente con grandes cantidades de agua 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados, consultar a un médico si los síntomas persisten. CONTACTO CON PIEL: Lave la zona expuesta con agua y jabón. El área expuesta de ser examinada por personal médico. Si la irritación o el dolor persisten después de que el área ha sido lavada. INGESTION: Consulte al médico, o al centro de control de envenenamiento, inmediatamente dé oxígeno si la respiración es superficial. No dé le nada por la boca a una persona inconsciente. INHALACION: Retire de la exposición al aire fresco inmediatamente. Si la respiración se ha detenido, realice respiración artificial. Mantener a la persona afectada caliente y en reposo. Consultar a un médico si los síntomas persisten.
--------------------------------------	--

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	Todos los tratamientos deben basarse en los signos observados y síntomas de angustia en el paciente. Se debe considerar la posibilidad de que la exposición excesiva a otros materiales de este producto puede haberse producido.
---	---

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Utilizar medios de extinción adecuados para aislar el fuego
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	N/D
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Usar aparatos de respiración autónomos. Traje de bomberos. Retirar los envases del área de incendio. No disperse el material derramado con agua a alta presión.

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	No tocar no caminar sobre el material derramado
Precaución relativas al medio ambiente:	En derrames impedir la entrada en canales, alcantarillas, sótanos o aéreas confinadas
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza	Evite la generación de polvo. EN derrames pequeños y secos, limpiar el material con pala, colocar en recipiente limpio, seco y cubrir. En derrames más grandes cubra el derrame de polvo con una hoja de plástico o lona para minimizar su propagación.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 29.05.2019

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

de derrames o fugas:

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:

Evite respirar polvo. No lo use en aéreas sin ventilación adecuada. Este es un ingrediente de alimentos destinados al consumo humano. Mantenga los recipientes cerrados cuando no los uses.

Condiciones para un almacenamiento seguro:

Almacene en recipientes bien cerrados. Almacenar en un área que sea higiénica y aislada de todas las sustancias tóxicas y peligrosas. Mantener en lugar fresco. Evite la contaminación de los contenedores de almacenamiento.

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.

B Lentes de seguridad y guantes

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.):

Sólido blanco

Olor:

N/D

Umbral del olor:

N/D

Potencial de hidrógeno, pH:

N/D

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:

2.89

Solubilidad(es):

N/D

Coefficiente de partición n-octanol/agua:

N/D

Temperatura de ignición espontánea:

N/D

Temperatura de descomposición:

N/D

Peso molecular:

N/D

Otros datos relevantes

N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad:

N/D

Estabilidad química:

Estable bajo temperaturas y presiones normales.

Condiciones a evitar:

N/D

Incompatibilidades con otros materiales:

N/D

Productos de descomposición peligrosos:

N/D

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:Toxicidad aguda: Ingestión oral-rata LD₅₀: 10000mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:

N/D

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.

Residuos de productos: Disponer de los contenidos y o el recipiente conforme a nivel local, regional, nacional

Residuos de empaques: Disponer de los contenidos y o el recipiente conforme a nivel local, regional, nacional.

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 revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 29.05.2019

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.

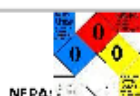
Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:

N/D

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D



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)
MDG: 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