



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	DEXTRINA BLANCA [
Otros medios de identificación:	D110 Dextrina blanca PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	En la industria alimenticia y farmacéutica
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 aplica		no aplica	no

Pictogramas: NO lleva ninguno

Palabra de advertencia N/A

Componentes a indicar en el etiquetado:

DEXTRINA BLANCA [

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
DEXTRINA BLANCA	9004-53-9	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Quitar las prendas contaminadas. En caso de Inhalación: proporcionar aire fresco. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. En caso de contacto con la piel: Aclararse la piel con agua/ducharse. En caso de contacto con los ojos: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de Ingestión: enjuagarse la boca.
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos A la fecha no se conocen síntomas y efectos

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

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Coordinar medidas de extinción con los alrededores agua pulverizada, espuma, polvo extinguidor seco, dióxido de carbono (CO ₂) Medios de extinción NO apropiados: chorro de agua
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Combustible Productos de combustión peligrosos, en caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Llevar un aparato de respiración autónomo.

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	No respirar el polvo
Precaución relativas al medio ambiente:	Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Cierre de desagües Recoger mecánicamente un vertido

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:	Evitar la producción de polvo. Lavarse las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.
--	---



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

	Precauciones para una manipulación segura: evitar la producción de polvo. Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo: lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Condiciones de almacenamiento seguro: mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar fresco y seco. Sustancias o mezclas incompatibles: oxidantes fuertes
Condiciones para un almacenamiento seguro:	Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar fresco y seco. Sustancias o mezclas incompatibles: oxidantes fuertes.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.	Usar el equipo de protección personal (lentes de seguridad, guantes, de nitrilo, mascarilla)
Controles técnicos apropiados:	
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 color blanco
Olor;	Característico
Umbral del olor;	N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	N/D
Riesgo de explosión;	9.2 bar
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 aparente;	800 kg/m3
Solubilidad(es);	Parcialmente soluble en agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	N/D
Temperatura de ignición espontánea;	>250 °C
Temperatura de descomposición;	>200 °C
Peso molecular,	N/D
Otros datos relevantes	N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad:	Capacidad de polvo explosivo
Estabilidad química:	El material es estable bajo condiciones ambientales normales y en condiciones de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación
Condiciones a evitar:	Conservar alejado del calor. Descomposición comienza a partir de temperaturas superiores a 200 °C
Incompatibilidades con otros materiales:	Posibilidad de reacciones peligrosas con oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos:	N/D

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:	Toxicidad aguda: no se clasifica como toxicidad aguda. Corrosión o irritación cutánea: no se clasifica como corrosivo/irritante para la piel. Lesiones oculares graves o irritación ocular. No se clasifica como causante de lesiones oculares graves o como irritante ocular. Sensibilización cutánea o respiratoria: no se clasifica como sensibilizante cutáneo o respiratorio. Resumen de la evaluación de las propiedades CMR: no se clasifica como mutágeno en las células germinales, carcinógeno ni tóxico para la reproducción
--	--

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:	No se clasifica como peligroso para el medio ambiente acuático.
Persistencia / degradabilidad:	No se dispone de datos
Potencial de bioacumulación:	No se dispone de datos
Movilidad en el suelo:	No se dispone de datos
Otros efectos adversos:	No se dispone de datos

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Métodos para el tratamiento de residuos: contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos. No tirar los residuos por el desagüe.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU	N/A
Designación oficial de transporte	No relevante
Clase(s) de peligros en el transporte	No relevante



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 3 de 3


Grupo de embalaje	No relevante
Peligros para el medio ambiente	Ninguno
Precauciones especiales para los usuarios	No hay información adicional
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en Inglés).	El transporte a granel de la mercancía no está previsto.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:	No está en ninguna lista
--	--------------------------

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

	SALUD: 0	REACTIVIDAD: 0	
	FUEGO: 1	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