

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE			
Nombre de la sustancia GHS:		GLUCONATO HIERRO PURO USP.	
Otros medios de identificación:		G260 Fergon, ferlucon	PL1
Usos o aplicaciones recomendados:		PARA FIJAR COLOR, SABOR EN ALIMENTOS	
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 Camino a la Montaña No 176, Industrial 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	N/A		
Componentes a indicar en el etiquetado:			
GLUCONATO HIERRO PURO USP.			
Indicaciones de Peligro			
H--- no aplica			
Consejos de Prudencia			
P--- No aplica			
3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES			
Componente		No. CAS XXX	%
GLUCONATO HIERRO PURO USP.			100 %
4. PRIMEROS AUXILIOS.			
Descripción de los primeros auxilios	Si es <b>inhalado</b> Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Consultar a un médico. En caso de <b>contacto con la piel</b> Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consultar a un médico. En caso de <b>contacto con los ojos</b> Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. Si es <b>tragado</b> Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consultar a un médico.		
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		Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.	
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas		N/D	
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio		Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego	
6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.			
Precauciones personales, equipos de		Utilícese equipo de protección individual. Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la	

protección y procedimientos de emergencia	neblina o el gas. Evitar respirar el polvo. Equipo de protección individual
Precaución relativas al medio ambiente:	No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.	
Precauciones para asegurar un manejo seguro:	Evítese la formación de polvo y aerosoles. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
Condiciones para un almacenamiento seguro:	Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Conservar en un lugar seco.
8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL	
Parámetros de control.	N/D
Controles técnicos apropiados:	Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
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 VERDE AMARILLENTO
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;	_N/D
Solubilidad(es);	_SOLUBLE EN AGUA
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 las condiciones de almacenamiento recomendadas
Condiciones a evitar:	N/D
Incompatibilidades con otros materiales:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de carbono, Óxidos de hierro.
11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.	
Información sobre los efectos toxicológicos:	N/D

 Central de Drogas SA de CV	<b>HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>		
	Fecha de elaboración: Noviembre 2022	Próxima revisión: Noviembre 2024	Revisión: No. 1      Página 3 de 3

12. INFORMACIÓN ECOLOGICA.				
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.				
Producto Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.				
Envases contaminados Eliminar como producto no usado.				
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		
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:		SARA 302 Componentes SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302. SARA 313 Componentes SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313. SARA 311/312 Peligros No son peligros según la legislación americana SARA		
16. OTRA INFORMACIÓN.				
Clasificación del grado de riesgo según NFPA				
N/D		<div><div>NFPA:</div><div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>0</div></div></div></div>	<div><div>SALUD: 1</div><div>FUEGO: 0</div></div> <div><div>REACTIVIDAD: 0</div><div>ESPECIALES: NA</div></div>	
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				