



FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 1 de 5

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

HOJA DE SEGURIDAD

HIDROXIETILCELULOSA (HEC) 10000BS

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR

- 1.1. **Identificación del Producto Químico:** HIDROXIETILCELULOSA
- 1.2. **Sinonimos:** HIDROXIETILCELULOSA de 10000BS
- 1.3. **Usos Recomendados:** varios.
- 1.4. **Nombre del Proveedor:** La Galería del Químico, C.A.
- 1.5. **Dirección del Proveedor:** Av. Intercomunal Turmero Maracay Local Galpon Nro 25-3B Sector la Providencia San Joaquin de Turmero Aragua.
- 1.6. **Numero de Telefono del Proveedor:** +58-412-4556145
- 1.7. **Dirección Electronica del Proveedor:** contacto@lagaleriadelquimico.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros para la salud

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Peligros para el medio ambiente

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Declaraciones de Prudencia

llamar a un centro de toxicología/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca.

P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos enjuagar con abundante agua. Quitar las lentes de contacto si se llevan y resulta fácil. Seguir enjuagando.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular, consultar a un médico.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

No clasificado como sustancia peligrosa



FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 2 de 5

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Componente	Nº CAS	Nº CE	Porcentaje en peso
HIDROXIETILCELULOSA	9004-62-0	N/A	100% masa

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

Lavar con gran cantidad de agua durante 15 minutos.

Contacto con la piel

Lavar con gran cantidad de agua, quitar ropa y calzado y lavar antes de volver a utilizar.

Ingestión

Dé a beber gran cantidad de agua.

Inhalación

Colocar a la persona en el aire fresco, en caso de que no respire proporcionar respiración artificial y si respira con dificultad administrar oxígeno.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Ninguno.

Indicación de recibir atención médica y en su caso tratamiento especial

Ninguno.

5. MEDIDAS PARA LUCHAS CONTRA INCENDIOS

Material no combustible.

Medios de extinción

Polvo químico seco, CO₂, espuma química.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

Ninguno.

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendios

En caso de incendio y/o explosión no respire los humos generados. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando en cuenta las precauciones habituales. Llevar aparato de respiración autónomo.

6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

No respirar el polvo o las neblinas. Asegúrese una ventilación apropiada.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su descarga al alcantarillado.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de fuga o derrames

Colocar el material en un envase limpio y seco para su disposición posterior.



FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 3 de 5

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Use el equipo de seguridad personal recomendado: lentes, guantes. Lavarse con agua después de manipular el producto, enjuagar correctamente el equipo de seguridad usado durante la manipulación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Almacénese en área general. Contenedores bien cerrados. En un área seca y ventilada.

Separado de almacenes o materiales incompatibles.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control:

Límites máximos permisibles de exposición:

Sin datos disponibles.

Controles técnicos apropiados

Evitar inhalar polvos, neblinas. Usar equipo de protección en manos y ojos.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

El equipo de protección debe elegirse según el puesto de trabajo, en función de la actividad, concentración y cantidad de la sustancia a manejar.

Protección respiratoria

Mascarilla media cara con filtro para polvos tipo N95.

Protección de ojos / cara

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro / protector facial.

Protección de manos

Guantes desechables de caucho o nitrilo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia (color y estado físico)

Polvo color blanco

Olor

Inodoro

pH

6.5 - 8.5

Solubilidad

Soluble en agua dando una solución altamente viscosa.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

Estabilidad química

Estable, bajo condiciones normales de almacenaje.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Agentes oxidantes fuertes.

Condiciones a evitar

Calor y humedad.

Incompatibilidad

Agentes oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de la descomposición

Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono.



FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 4 de 5

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	
Ingestión accidental	No clasificado
Inhalación	No clasificado
Piel (contacto y absorción)	No clasificado
Ojos	Causa irritación en los ojos
Oral rata DL50	27,000 mg/Kg
Cutánea conejo DL50	>2,000 mg/Kg
Mutagenicidad	Datos no concluyentes para clasificación
Carcinogenicidad	Datos no concluyentes para clasificación
Toxicidad para la reproducción	Datos no concluyentes para clasificación
Toxicidad específica en órganos	Datos no concluyentes para clasificación
Peligro de aspiración	Datos no concluyentes para clasificación

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

El producto no se considera dañino para organismos acuáticos.

Persistencia / degradabilidad

No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

Movilidad en el suelo

No existe información disponible sobre la movilidad del producto.

Otros efectos adversos

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

13. INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

Métodos de eliminación

Dispóngase de esta sustancia y su recipiente con un proveedor de residuos especiales o peligrosos. Evitar su vertido en alcantarillas o cursos de agua.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

No se considera peligroso para su transportación.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios)

Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)



FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

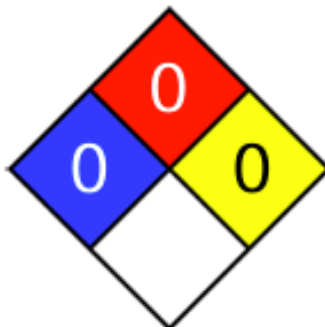
Página: 5 de 5

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

Clasificaciones NFPA

Peligro para la salud	0
Peligro de incendio	0
Peligro de reactividad	0
Peligro específico	N. D.



16. OTRAS INFORMACIONES

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad se debe proporcionar a todos los que utilicen, manipulen, almacenen, transporten o estén expuestos a este producto. La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.