



FICHA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y PROVEEDOR

Producto: AGUARRAS MINERAL AR-330.

Clasificación: Inflamable.

Proveedor: Química Próceres EIRL.

2. COMPOSICION

Composición química: Mezcla de hidrocarburos parafínicos, olefínicos, ciclo parafínicos y aromáticos con N° de átomos de carbono en el rango: C10-C14.

3. IDENTIFICACION DE PELIGROS

Marca en etiqueta: Inflamable.

Clasificación de riesgo del producto químico:



Salud=1
Inflamabilidad=3
Reactividad=0

Peligro para la salud: La inhalación afecta al sistema nervioso central, irritante de la piel y de los ojos. En envenenamiento crónico puede producirse anemia y puede verse afectado el hígado.

Exposición sobre exposición aguda: Actúa como narcótico y la persona expuesta puede pasar de un estado de intoxicación al de coma.

Intoxicación: Los vapores irritan el tracto respiratorio y causan mareos, dolores de cabeza, anestesia y detención respiratoria.

Contacto con la piel: Dermatitis e irritación de la piel.

Ingestión: Irritación tracto digestivo, náuseas, vómito y convulsión.

Contacto con los ojos: Irritación grave en los ojos.

Peligro especial: El mayor peligro es de su inflamabilidad.

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto. Proceder de acuerdo a:

Inhalación: Conducir a espacio ventilado, suministrar oxígeno en caso extremo. Consiga atención médica urgente

Contacto con los ojos: Lavar de inmediato con abundante agua por 15 minutos a lo menos. Consiga atención médica

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y retirar la ropa contaminada.

Ingestión: No provocar vómitos. Lavado gástrico.

5. MEDIDAS PARA LUCHAR CONTRA EL FUEGO

Agentes de extinción: Espuma, polvo químico seco.

Procedimientos especiales de

Combate: En lo posible mantener el viento en la espalda.

Equipos de protección: Protección respiratoria con equipo de respiración autónoma, casco para combatir incendios, botas de seguridad.

6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Medidas de emergencia: Contener con material absorbente para que no alcance cursos de agua, alcantarillas o subterráneos.

Equipos de protección: Usar protección de vista y manos, no exponerse a contacto con el Aguarras Mineral o vapores de este (peligro de fuego).

Método de limpieza: Recuperar con material absorbente o bombas con motor a prueba de explosión.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Precauciones: En caso de contaminación de la ropa con diluyente de inmediato proceder a mudar la ropa y lavado personal.

Condiciones de almacenamiento: El Aguarrás Mineral almacenarlo en recintos con ventilación y distante de cualquier otro combustible o material oxidante, las distancias de seguridad son en función al volumen.



Envases: Son recomendables los envases metálicos.

8. PROTECCION PERSONAL

Guantes de protección: Guantes de neopreno de puño largo

Protección de la vista: Anteojos de protección química.

Otros equipos de protección: No usar ropa sintética.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia y color: Lígero tono amarillento.

Olor: Suave característico.

Componentes: Uno.

Densidad: 0.69-0.79gr/cm³.

% Peso IQF: No contiene.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: El producto es estable bajo condiciones de almacenamiento seguro y sugerido. Ciclo de vida 1 año de acuerdo al almacenamiento y uso.

Condiciones a evitar: Evitar exponer el producto a presión, calor o choques (puede romper el envase). Mantener alejado de toda fuente de ignición.

Incompatibilidad con otros materiales: No mezclar otras sustancias ya que puede inhabilitar el funcionamiento del producto. Reaccionado con metales como litio, magnesio, aluminio, bario, sodio (causando chispa).

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad: El producto no es toxico en humanos, pero se deben seguir las recomendaciones de exposición ya que en grandes cantidades puede tener cierta toxicidad.

Vías de ingreso: Ingestión, inhalación, contacto con piel y ojos.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Evite la entrada de este producto a desagües, ríos, y otras fuentes de agua. Disposición: Clasificación EPA de desecho D001 (Desecho susceptible de ignición).

13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION

Lo que no se puede conservar para recuperación o reciclaje debe ser manejado como desecho peligroso y enviado a una instalación aprobada para desechos. Debe tenerse presente la legislación ambiental local vigente relacionada con la disposición de residuos para su adecuada eliminación.

14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

Etiquete adecuadamente los cilindros y/o galones y manténgalos cerrados. No lo transporte con productos explosivos de clase 1.1, 1.2, 1.3, 1.5, gases venenosos (2.3), venenosos (6.1). Puede transportarse junto con las clases 5.1 (oxidantes), 1.4 (explosivos) solo si están separados de tal manera que no se mezclen en caso de derrame. Apague el motor del vehículo cuando cargue y descargue. No fume en el vehículo ni a menos de 7.5 metros. Las galoneras no apilar más de tres niveles. Mantenga en el vehículo extintores (tipo B) y materiales absorbentes adecuados.

Clasificación ONU: 3

Numero UN: 1203

Etiqueta: Líquido inflamable

15. FORMACION REGLAMENTARIA

Ley 28256. Ley de Transporte Terrestre de Materiales y/o Residuos Peligrosos.

Artículo 32: la carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional. Decreto Supremo 021-2008-MTC, por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera. En caso de vertimientos de producto concentrado a fuentes de agua, dar aviso a las autoridades ambientales regionales. Se transporta la carga con los dispositivos señalados en el RTRAN, el RNV, CITV, DDGTT, ITV, MTC, SOAT y SUTRAN.

16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. La información que se entrega es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de información y de los productos están fuera del control de proveedor. La empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Las condiciones de uso seguro del producto es obligatorio del usuario.