



FICHA TECNICA SOLUCIÓN HIDROALCOHOLICA EN GEL

DESCRIPCION GENERAL:

Gel que no requiere enjuague, formulado a base de alcohol etílico de 60-80% w/w; adicionado con *humectantes y emolientes hipo alérgico*. El Gel antibacterial o alcohol en Gel presenta la manera más práctica de mantener una higiene a cualquier hora del día y en cualquier lugar.

Producto especialmente formulado para satisfacer las nuevas necesidades de limpieza con el objeto único de cuidar la SALUD.

Es un gel formulado para proporcionar una especial acción descontaminante y desinfectante sobre superficies. Es un antiséptico natural, elimina gérmenes y se evapora rápidamente.

Mata gérmenes comunes sin agua o toalla.

APLICACIONES:

Se emplea en la desinfección en clínicas, plantas de alimentos y establecimientos de una rápida acción y secado.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Aspecto: Gel Incoloro, transparente Contenido Alcohol al 60-80% w/w, Agua, humectantes y emolientes, aromatizantes y aceites esenciales. pH: 6.5 – 7.5 Estabilidad 6 meses
Biodegradable, libre de Fosfatos

PROCEDIMIENTO DE PRIMEROS AUXILIOS Y EMERGENCIA:

CONTACTO CON LOS OJOS: Lávese Inmediata y completamente con agua por 15 minutos. Si las condiciones empeoran y la irritación persiste, contacte un medico.

INGESTION: No induzca o provoque el vomito. Ingerir abundante agua. Contacte un medico.

CONTROL DE FUEGO: Medio de extinción: agua o CO2.

PRECAUCIONES DE MANEJO SEGURO Y USO:

PRECAUCIONES PERSONALES: Evite el contacto con los ojos, no lo tome. Manténgase alejado del fuego o llamas. Manténgase tapado. No se deje al alcance de los niños.

Elaborado por MERCLIN S.A. **Dirección:** Pres. Arturo Frondizi 3752, B1650 San Martín, Buenos Aires

HOJA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

Nombre del Producto: GEL ALCOHOL

Proveedor: MERCLIN S.A.

Dirección: Pres. Arturo Frondizi 3752, B1650 San Martín, Buenos Aires

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

a) Peligros para la salud de las personas

EFFECTOS DE UNA SOBRE EXPOSICIÓN AGUDA (POR UNA VEZ)

INHALACION

CONTACTO CON LA PIEL

CONTACTO CON LOS OJOS

INGESTION

b) Peligros especiales del producto y tratamiento de emergencia:

PELIGRO Puede causar irritación de nariz, garganta y vías respiratorias. Retirar ropa contaminada, enjuague con agua. Puede causar irritación, evitar aplicar cerca de los ojos. Sensación de quemadura en las mucosas. Producto inflamable. Mantener el envase bien cerrado. Mantener en un lugar ventilado. Mantener lejos del calor, llamas abiertas y/o superficies calientes. Dejar fuera del alcance de los niños.

3. COMPOSICION / INGREDIENTES Naturaleza Química:

Gel hidroalcoholico Componentes que contribuyen al riesgo : Alcohol Relación Concentrado : Agua, esencia, Glicerina, Gelificante, alcohol, trietanolamina.

Naturaleza del producto: Solución gelosa sanitizante

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

INHALACION : Trasladar al afectado a un lugar fresco y ventilado

CONTACTO CON LA PIEL : Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Si se irrita la piel, consulte a un médico.

CONTACTO CON LOS OJOS : Lavar con abundante agua, por varios minutos, Solicitar , atención médica.

INGESTION : No inducir vómitos, enjuagar con abundante agua, si persiste Algún tipo de malestar, consultar un médico. .

5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA EL FUEGO Agentes de extinción: Polvo químico seco, espuma resistente al Alcohol, CO2. Procedimientos especiales para combatir el fuego: Enfriar envases con agua, El líquido derramado debe ser cubierto con espuma. Equipos de protección personal para combatir el fuego: Utilizar equipos de respiración autónoma. Ropa protectora completa.

6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS Medidas de emergencia a tomar si hay derrame: Considerar las salidas de emergencia si hay derrame. Eliminar fuentes de ignición. Mantener el lugar ventilado. Equipos de protección personal para atacar la emergencia: Para derrames pequeños utilizar elementos de protección personal como guantes y gafas. Para grandes derrames utilizar máscara con filtros para vapores orgánicos. Precaución a tomar para evitar daño al ambiente: Evitar cualquier descarga en alcantarillados, cursos de aguas superficiales o subterráneas. Contener el derrame con material inerte, arena o tierra y colocar en envase limpio y seco para su disposición final. Enjuagar restos del producto con agua y tratar residuos en planta de tratamiento. No usar material combustible como aserrín. Métodos de limpieza: Contener el derrame con material absorbente no combustible (por ejemplo, arena, tierra, etc.) Recoger y trasladar a un depósito apropiado y claramente etiquetado hasta su eliminación.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO Recomendaciones técnicas:

Guardar en lugar fresco, bien ventilado, evitar su exposición directa al sol. Precauciones a tomar: Mantener el producto lejos de fuentes de ignición, Condiciones de almacenamiento: Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado. Evite su almacenamiento directo al sol. Mantener fuera del alcance de los niños. Embalaje recomendado y no adecuado: Mantener en envase original y cerrado.

8. CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCIÓN PERSONAL Medidas para reducir la posibilidad de exposición:

Evite el contacto con los ojos e inhalar en forma prolongada el producto. Protección respiratoria: En el uso normal del producto no requiere, no obstante al manipular grandes volúmenes utilizar mascarillas con filtros para vapores orgánicos. Guantes de protección: En el uso normal del producto no requiere, no obstante al manipular grandes volúmenes utilizar guantes de Nitrilo. Protección de la vista: En el uso normal del producto no requiere, no obstante al manipular grandes volúmenes utilice antiparras o protección facial. Otros equipos de protección: En el uso normal del producto no requiere, no obstante al manipular grandes volúmenes utilizar buzo protector de brazos y piernas, en algodón. Ventilación: En el uso normal del producto no requiere, no obstante al manipular grandes volúmenes es necesario aplicar ventilación forzada en recintos cerrados.

9. PROPIEDADES FISICAS Variables del concentrado: Estado Físico: Pasta o Gel líquido Apariencia y color del concentrado: Solución Líquido incolora Olor: Alcohol.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD Estabilidad:

Condiciones que deben evitarse: Incompatibilidad, materiales que deben evitarse: Productos peligrosos de la descomposición: Productos peligrosos de la combustión: Estable en condiciones normales. Calor, llamas y chispas. Agentes oxidantes fuertes. Acidos fuertes. Podría incluir monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO₂) y otros gases y vapores tóxicos. Monóxido de Carbono.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA Toxicidad aguda: Daños por intoxicación o causar irritación a los ojos. Toxicidad crónica o de largo plazo: No hay información disponible. Toxicidad en animales: No disponible. Efectos Locales: Irritación a los ojos, moderada. Sensibilización alérgica: En personas con hipersensibilidad.

12. INFORMACION ECOLOGICA Inestabilidad: Producto Estable. Persistencia / Degradabilidad: No hay información disponible. Bio – Acumulación: No esta disponible. Efectos sobre el ambiente: No es peligroso si es utilizado según recomendaciones de uso. Tóxico en grandes cantidades para la vida acuática.

13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION FINAL Método de eliminación del producto en los residuos: De acuerdo a reglamentación vigente, estatales y locales. Eliminación de envases / embalajes contaminados: De acuerdo a reglamentación vigente.

14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE NCh 2190, marcas aplicables: : Nº UN:: Clase: etiqueta 3. 1170

15. INFORMACION REGLAMENTARIA Normas internacionales aplicables: Normas nacionales aplicables: Marca Etiqueta: Producto Inflamable NCh 2190 Of.93, NCh 1411/4 Of. 78. D.S.Nº 148 Clase 3. Líquido inflamable. NFPA: Riesgos para la salud: 1 Inflamabilidad : 3 Reactividad : 0

16. OTRAS INFORMACIONES Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.