	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS Según la NCh. 2245 /2015		
	Fecha Vigencia: 23-03-2020	PRODUCTO: GELWORK_ALCOHOL GEL	Versión 1

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	GEL WORK ALCOHOL GEL PARA MANOS
Código:	D1921-000156
Proveedor:	Laboratorio Dukay S.A.
Dirección:	El Taqueral 454 Lampa – Santiago - Chile.
Fono:	(56) 225879000
Fax:	(56) 225879022

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

<p>a) Peligros para la salud de las personas EFECTOS DE UNA SOBRE EXPOSICIÓN AGUDA</p> <p>(POR UNA VEZ):</p> <p>INHALACION:</p> <p>CONTACTO CON LA PIEL:</p> <p>CONTACTO CON LOS OJOS:</p> <p>INGESTION:</p> <p>b) Peligros especiales del producto y tratamiento de emergencia</p>	<p>Puede causar irritación de nariz, garganta y vías respiratorias.</p> <p>Retirar ropa contaminada, enjuague con agua.</p> <p>H319 Puede causar irritación, evitar aplicar cerca de los ojos.</p> <p>Sensación de quemadura en las mucosas.</p> <p>H225 líquido y vapores inflamables.</p> <p>Mantener el envase bien cerrado.</p> <p>Mantener en un lugar ventilado.</p> <p>Mantener lejos del calor, llamas abiertas y/o superficies calientes.</p> <p>P102 Mantener fuera del alcance de los niños.</p>
---	---



Etiqueta SGA


Palabra de advertencia :PELIGRO

3. COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Naturaleza Química:	Gel hidroalcoholico
Componentes que contribuyen al riesgo :	Alcohol etílico
Relación Concentrado :	Alcohol etílico, agua, glicerina, carbopol, tretanolamina. Disodium EDTA
Naturaleza del producto:	Solución gelosa sanitizante

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS Según la NCh. 2245 /2015		
	Fecha Vigencia: 23-03-2020	PRODUCTO: GELWORK_ALCOHOL GEL	Versión 1

INHALACION CONTACTO CON LA PIEL CONTACTO CON LOS OJOS INGESTION	Trasladar al afectado a un lugar fresco y ventilado. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Si se irrita la piel, consulte a un médico Lavar con abundante agua, por varios minutos, Solicitar atención médica. No inducir vómitos, enjuagar con abundante agua, si persiste algún tipo de malestar, consultar un médico.
--	---

5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIO

Agentes de extinción:	Polvo químico seco, espuma resistente al Alcohol, CO ₂ .
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 QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAMES ACCIDENTAL

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame:	Considerar las salidas de emergencia si hay derrame. Eliminar derrame: 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 superficial o subterráneas:	Evitar cualquier descarga en alcantarillados, cursos de agua ambiente: 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.
Métodos de eliminación de desechos:	Eliminar de acuerdo a la reglamentación vigente.


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.

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS Según la NCh. 2245 /2015		
	Fecha Vigencia: 23-03-2020	PRODUCTO: GELWORK_ALCOHOL GEL	Versión 1

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.

Gautes 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 Y QUIMICAS

Variables del concentrado:

Estado Físico: Gel transparente sin partículas extrañas Apariencia y color

del concentrado: Gel de color según estándar. Olor:

Característico a las materias primas que contiene.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS Según la NCh. 2245 /2015		
	Fecha Vigencia: 23-03-2020	PRODUCTO: GELWORK_ALCOHOL GEL	Versión 1

13. INFORMACION 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: N° Clase: etiqueta 3.
 UN: 1170

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Normas internacionales aplicables: Producto Inflamable
 Normas nacionales aplicables: NCh 2190 Of.93, NCh 1411/4 Of. 78.
 D.S.N° 148
 Clase 3. Líquido inflamable. NFPA:

Marca Etiqueta: 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.