FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2021
DS N°57/21 - DS 60/22

JA70012 TORK ALCOHOL GEL 79,9% - PRODUCTO COSMETICO

Versión 3 **Fecha de revisión 25.01.24**

SECCION N°1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	Gel para Manos, de uso cosmetico
Usos recomendados	Sanitizante de manos
Restricciones de uso	No usar en la cara o en el rostro.
Nombre del Proveedor	**SCA ESSITY CHILE SPA**
Dirección del Proveedor	Panamericana Norte 22550 - LAMPA - SANTIAGO
Número de teléfono del Proveedor	(56-9) 25771800
Número de teléfono de Emergencia	CITUC: 22 635 3800, ATENCION las 24 horas del día.
Número de teléfono de Información Toxicológica en Chile	(56-2) 26353800
Información del Fabricante	Essity Hygiene & Health AB SE-40503 Göteberg SUECIA
Dirección electrónica del Proveedor	Nicolas.Espinoza@essity.com

SECCION N°2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh 382: NU1170

Distintivo según NCh 2190



Declaración de Peligros

H225 Altamente inflamable
H319 Causa irritacion seria ocular

Clasificación según SGA

Etiqueta SGA



Preecauciones

P102 Alejar del alcance de los niños
P210 Aleje del calor, superficie, llamas y otras fuentes de ignición.
P233 Mantenga el envase cerrado
P403 + P235 Almacenar en lugar ventilado
P501 Eliminar en lugares autorizados

Señal de Seguridad según NCh 1411/4



Salud 1
Inflamabilidad 3
Reactividad 0
Riesgo inusual

Clasificación específica	Líquido inflamable (Categoría 2), H225
Distintivo específico	Producto inflamable
Descripción de los peligros	Irritación ocular (Categoría 2), H319
Descripción de los peligros específicos	Irritación ocular (Categoría 2), H320
Otros peligros	

SECCION N°3. COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

En caso de una mezcla

	Componente 1	Componente 2	Componente 3
Denominación química sistemática	Alcohol Etílico		
Nombre común o genérico	Etanol		
Rango de concentración	79,80%		
Número de CAS	64-17-5		

SECCION N°4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	No se espera que genere irritación respiratoria. Si ocurre este efecto adverso, llevar a la persona al aire fresco.
Contacto con la piel	No se espera que genere irritación dérmica. Si ocurre este efecto adverso, lave la piel con abundante agua.
Contacto con los ojos	Proteger el ojo no dañado. Rociar con abundante agua fresca y limpia durante un mínimo de 10 minutos. Retirar lentillas o lentes de contacto.
Ingestión	Lavar la boca con agua. No inducir el vómito. Si una persona vomita, y está echada boca arriba, se la debe girar hacia un lado. Llamar al Centro de Intoxicaciones, inmediatamente. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Efectos agudos previstos	Puede causar seria irritación ocular. No hay efectos significativos de daño o peligros críticos en el caso de inhalación, ingestión o sobre piel.
Efectos retardados previstos	Sin datos disponibles
Síntomas / efectos más importantes	No existe información
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	Indumentaria especial de protección total, guantes y máscara de respiración autónoma.
Notas especiales para el médico tratante	Tratamiento sintomático

SECCION N°5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	Utilice agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Agentes de extinción inapropiados	Evitar chorro de agua de gran volumen, que dispersa/extiende el fuego
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica	Gases derivados de la combustión.
Peligros específicos asociados	Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. No usar chorro compacto de agua ya que pueda dispersar y extender el fuego
Métodos específicos de extinción	En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales vigentes. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe vaciarse en el alcantarillado.
Precauciones para el personal de emergencia y/o Bomberos	Ropa protectora contra llamas y un equipo de respiración autónomo (SCBA). Traje de protección total.

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

Precauciones personales	Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición.
Equipo de protección	Utilice equipo de protección individual
Procedimiento de emergencia	No Aplica
Precauciones medioambientales	No deje verter ni en la canalización ni en desagües o alcantarillado.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	Absorber con arena u otro absorbente inerte. Evitar que la contaminación se extienda a aguas superficiales o subterráneas, así como el suelo y a la vegetación. Notificar a las autoridades.
Métodos y materiales de limpieza	Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador universal, serrín). Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón)
Recuperación	No Aplica
Neutralización	No Aplica
Disposición final	Ver Sección 13
Medidas adicionales de prevención de desastres.	No Aplica

SECCION N°7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación		
	Precauciones para la manipulación segura	No fumar. Evítese la exposición innecesaria. Evitese el contacto con los ojos y la piel.
	Equipo de protección	Equipo de protección individual contra las explosiones
	Otras precauciones	Evitar el contacto con el producto con otras sustancias químicas.
	Prevención del contacto	Evitar el contacto con lo ojos y con la piel.
Almacenamiento		
	Condiciones para el almacenamiento seguro	Almacenar en el envase original. No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.
	Medidas técnicas	Conservar el envase herméticamente cerrado en lugar bien ventilado.
	Sustancias y mezclas incompatibles	Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol.
	Material de envase y/o embalaje	Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

SECCION N°8. CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Concentración máxima permisible	No hay datos para el producto en sí, solo para el principal componente Ethanol: EU OEL (Europe 12/2011) // TWA: 1000ppm 8hrs
Elementos de protección personal	
Protección respiratoria	No se requiere protección para uso normal o regular, y área ventilada.
Protección de las manos	Utilizar guantes resistentes a productos químicos, p.ej., guantes protectores de cloropreno nivel 2 o de caucho butílico nivel 6
Protección de la vista	Gafas de seguridad.
Medidas de Higiene	Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

SECCION N°9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado Físico	Gel líquido transparente
Forma en que se presenta	Fluido
Color	Caracteristico
pH	6.0 - 7.0
Punto de fusión / punto de congelamiento	Valor no determinado
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	Valor no determinado
Punto de inflamación	Copa cerrada 24°C
Límites de explosividad	No hay información disponible

SECCION N°9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS (cont.)

Presión de vapor	Valor no determinado
Densidad relativa del vapor (aire=1)	Valor no determinado
Densidad	aprox 0.84 - 0.85g/ml a 25ºC
Solubilidad(es)	Soluble completamente en agua
Coeficiente de partición n-octanol / agua	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Umbral del olor	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	No aplicable
Inflamabilidad	No aplicable
Viscosidad	No aplicable

SECCION N°10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Estable no reactivo
Reacciones peligrosas	Ninguna identificada
Condiciones que se deben evitar	Matenerse alejado de fuentes de calor (ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas. Evitar el frío o calor excesivo.
Materiales incompatibles	No mezclar con oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	Bajo condiciones de uso regular, no se generan.

SECCION N°11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	Oral LD50 (rata) = >20000mg/kg peso corporal
Irritación / corrosión aguda	Dérmica LD50 (rata) = >20000mg/kg peso corporal
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Causa irritación seria
Sensibilización respiratoria o cutánea	Irritación local
Mutagenicidad de células reproductoras / in vitro	Sin datos disponibles
Carcinogenicidad	Sin datos disponibles
Toxicidad reproductiva	Sin datos disponibles
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única.	Sin datos disponibles
Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas.	Sin datos disponibles
Peligro de inhalación	Sin datos disponibles
Toxicocinética	Sin datos disponibles
Metabolismo	Sin datos disponibles
Distribución	Sin datos disponibles

SECCION N°11. INFORMACION TOXICOLOGICA (cont.)

Patogenicidad e infecciosidad aguda (Oral, dérmica e inhalatoria)	No hay datos disponibles
Descripción endocrina	No hay datos disponibles
Neurotoxicidad	No hay datos disponibles

SECCION N°12. INFORMACION ECOLOGICA

Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	Sin datos disponibles
Persistencia / Degradabilidad	Basada en formulaciones similares, se espera que sea Biodegradable
Potencial bioacumulativo	No hay información disponible
Movilidad en el suelo	Sin datos disponibles

SECCION N°13. INFORMACION SOBRE DISPOSICION FINAL

Residuos	En Planta de Tratamiento de Residuos , autorizados por la autoridad competente según la normativa local. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.
Envase y embalaje contaminados	Eliminar en vertederos autorizados. Los envases pueden ser reciclados previo triple lavado en vertederos autorizados.
Material contaminado	Eliminar solo en vertederos autorizados.

SECCION N°14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

	Modalidad de Transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	Producto No Regulado por el Reglamento de Transporte de Carga Peligrosa por Calles y Caminos(Decreto Supremo N° 298/1994	Producto No Regulado por la Organización Marítima Internacional (IMO)	Producto No Regulado por Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA)
Número NU	1170	1170	1170
Designación oficial de transporte	Peligrosa	Peligrosa	Peligrosa
Clasificación de peligro primario UNU	3	3	3
Clasificación de peligro secundario UNU	NO	NO	NO
Grupo de embalaje / Envase	III	III	III

SECCION N°14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE (cont.)

	Modalidad de Transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	Producto No Regulado por el Reglamento de Transporte de Carga Peligrosa por Calles y Caminos(Decreto Supremo N° 298/1994	Producto No Regulado por la Organización Marítima Internacional (IMO)	Producto No Regulado por Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA)
Peligros ambientales	Peligroso - inflamable	No miscible con el agua a 15°C	Peligroso - inflamable
Precauciones especiales	No requiere	No requiere	No requiere
Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78 Anexo II, y con IBC Code	No Aplicable	No Aplicable	No Aplicable

SECCION N°15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales	Decreto Supremo N°594 (1999): Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los lugares de Trabajo - MINSAL. DS N°60/22, Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas DS N°57/21, Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de Sustancias Químicas y Mezclas Peligrosas del Ministerio de Salud Norma Chilena 2245:2021 Hoja de Datos de Seguridad para Productos Químicos - Contenido y Orden de las Secciones - INN. Reglamento N°777 Aprueba Listado Oficial de Clasificación de Sustancias, según art.6
Regulaciones internacionales	Norma ISO 11014:2009 "Safety Data Sheet for Chemical Products - Content and order of Sections".

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

SECCION N°16. OTRAS INFORMACIONES

Control de Cambios	Corrección clasificación de riesgos y actualización de formato de Norma Chilena 2245:2021
Abreviaturas y acrónimos	**SGA**: SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACION Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUIMICOS (SGA), quinta edición revisada. ONU, Nueva York, NY, 2013. 574p. Disponible (2014-06-02) en http://www.unece.org/es/trans/danger/publi/ghs/ghs_rev05/05files_s.html
Referencias	Norma Chilena 2245:2015 Hoja de Datos de Seguridad para Productos Químicos - Contenido y Orden de las Secciones.