

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



## JA70010 TORK PREMIUM ALCOHOL GEL

Versión 01

Fecha de revisión 13.05.2021

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

Identificación del producto químico	Gel para Manos
Usos recomendados	Sanitizante de manos
Restricciones de uso	
Nombre del Proveedor	SCA ESSITY CHILE SpA
Dirección del Proveedor	Panamericana Norte 22550 LAMPA - SANTIAGO
Número de teléfono del Proveedor	(56-2) 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 Göteborg SUECIA
Dirección electrónica del Proveedor	<a href="mailto:Nicolas.Espinoza@essity.com">Nicolas.Espinoza@essity.com</a>

### SECCION N°2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

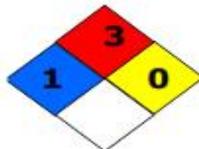
Clasificación según NCh 382	NU1170
Distintivo según NCh 2190	



Clasificación según SGA	<b>PELIGRO:</b>	<b>ATENCION</b>
Etiqueta SGA		



Señal de Seguridad según NCh 1411/4



Salud 1  
Inflamabilidad 3  
Reactividad 0  
Riesgo inusual

Clasificación específica	Líquido inflamable
Distintivo específico	Líquido inflamable
Descripción de los peligros	Irritación ocular grave
Descripción de los peligros específicos	Irritación ocular grave
Otros peligros	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



## JA70010 TORK PREMIUM ALCOHOL GEL

Versión 01

Fecha de revisión 13.05.2021

### 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%		
Número de CAS	64-17-5		

### SECCION N°4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	Retire a la persona de la zona peligrosa. Sacar al aire libre.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Contacto con los ojos	Proteger el ojo no dañado. Rociar con abundante agua fresca y limpia durante un mínimo de 10 minutos, manteniendo separados los párpados. Retirar lentillas o lentes de contacto.
Ingestión	Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Evitar el vómito si es posible. Si una persona vomita, y está echada boca arriba, se la debe girar hacia un lado.  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 contacto con la piel.
Efectos retardados previstos	Puede causar síntomas como dolor o irritación, lagrimeo y ojos rojos. No hay efectos significativos de daño o peligros críticos en el caso de inhalación, ingestión o contacto con la piel.
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. Contacte a un Centro de Toxicología si grandes cantidades han sido ingeridas o anheladas.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



### JA70010 TORK PREMIUM ALCOHOL GEL

Versión 01

Fecha de revisión 13.05.2021

#### 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	NO USAR : Chorro de agua de gran volumen, que puede dispersar y extender 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, conforme a norma EN469, que ofrece un nivel básico de protección para incidentes químicos.

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

Precauciones personales	No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal sin la información adecuada. Evacuar alrededores. Mantener alejado al personal innecesario y sin protección  No tocar ni caminar sobre el material derramado. Cortar todas las fuentes de ignición. Evitar bengalas, fumar o llamas en el área de peligro, evitar la inhalación del vapor o de la niebla. Proporcionar una ventilación adecuada. Use aparato de respiración apropiado cuando la ventilación es inadecuada. Usar equipo de protección personal adecuado.
Equipo de protección	Utilice equipo de protección individual. Vea Sección 8
Procedimiento de emergencia	No hay información disponible.
Precauciones medioambientales	No deje verter ni en la canalización ni en desagües o alcantarillado. Evite la dispersión del material derramado y evitar el contacto con el suelo, vías de agua, drenajes y servidores. Informe a las autoridades relevantes si se ha causado una polución medioambiental.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	Detener la fuga si no hay riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble del agua, como alternativa, absorber con un material inerte seco y colocar en un contenedor de recuperación apropiado. Eliminar por medio de un contratista autorizado para su eliminación.
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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



### JA70010 TORK PREMIUM ALCOHOL GEL

Versión 01

Fecha de revisión 13.05.2021

#### SECCION N°7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	Precauciones para la manipulación segura	No fumar. Usar EPP apropiados (ver Sección 8). No ingerir. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Evítese el contacto con los ojos y la piel.
	Equipo de protección	Equipo de protección individual contra las explosiones.
	Otras precauciones	Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática.
	Prevención del contacto	Evitar el contacto con los 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; 1920mg/m3 8 horas
Elementos de protección personal	
Protección respiratoria	Equipo de protección individual contra las explosiones.
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
Forma en que se presenta	Fluido
Color	Incoloro
pH	6,5 - 8,0 tal cual a 25°C
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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



### JA70010 TORK PREMIUM ALCOHOL GEL

Versión 01

Fecha de revisión 13.05.2021

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

Presión de vapor	5,7 kPa (a temperatura ambiente)
Densidad relativa del vapor (aire=1)	Valor no determinado
Densidad	aprox 0,87 - 0,9g/ml a 25°C
Solubilidad(es)	Fácilmente soluble en agua fría y caliente
Coefficiente de partición n-octanol / agua	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Umbral del olor	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	No aplicable
Inflamabilidad	No aplicable
Viscosidad	10.000 - 20.000 mPa

#### SECCION N°10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	El producto es estable
Reacciones peligrosas	Bajo condiciones normales de uso, y almacenamiento, no ocurren reacciones peligrosas.
Condiciones que se deben evitar	Matenerse alejado de fuentes de calor (ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.
Materiales incompatibles	Materiales oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	Bajo condiciones normales de uso, y almacenamiento, no ocurren productos de descomposición peligrosos.

#### SECCION N°11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	El producto: LD50 dermal en conejos >20000 mg/kg
Irritación / corrosión aguda	Ojos-opacidad de cornea en conejos Score 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Causa irritación seria
Sensibilización respiratoria o cutánea	No sensibilizante de la piel (basado en la toxicidad productos similares)
Mutagenicidad de células reproductoras / in vitro	No hay efecto conocido de acuerdo a nuestras bases de datos.
Carcinogenicidad	No hay efecto conocido de acuerdo a nuestras bases de datos.
Toxicidad reproductiva	No hay efecto conocido de acuerdo a nuestras bases de datos.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única.	No hay efecto conocido de acuerdo a nuestras bases de datos.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas.	No hay efecto conocido de acuerdo a nuestras bases de datos.
Peligro de inhalación	No hay efecto conocido de acuerdo a nuestras bases de datos.
Toxicocinética	No hay efecto conocido de acuerdo a nuestras bases de datos.
Metabolismo	Sin datos disponibles
Distribución	Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



## JA70010 TORK PREMIUM ALCOHOL GEL

Versión 01

Fecha de revisión 13.05.2021

### SECCION Nº11. 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 Nº12. INFORMACION ECOLOGICA

Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	Sin datos disponibles
Persistencia / Degradabilidad	Sin datos disponibles
Potencial bioacumulativo	Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0.1% o superiores.
Movilidad en el suelo	Sin datos disponibles

### SECCION Nº13. INFORMACION SOBRE DISPOSICION FINAL

Residuos	Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración. 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 Nº14. 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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



### JA70010 TORK PREMIUM ALCOHOL GEL

Versión 01

Fecha de revisión 13.05.2021

#### SECCION N°11. 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)
Peligrosos 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	<p>Decreto Supremo N°594 (1999): Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los lugares de Trabajo - MINSAL.</p> <p>Decreto Supremo N°609 (1998): Norma de Emisión para la Regulación de Emisión de Contaminantes Asociados a las Descargas de Residuos Industriales Líquidos a Sistemas de Alcantarillado.</p> <p>Norma Chilena 382:2013 Sustancias Peligrosas - Clasificación General - INN.</p> <p>Norma Chilena 2245:2015 Hoja de Datos de Seguridad para Productos Químicos - Contenido y Orden de las Secciones - INN.</p>
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 2245:2015
Abreviaturas y acrónimos	<b>SGA:</b> 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 <a href="http://www.unece.org/es/trans/danger/publi/ghs/ghs_rev05/05files_s.html">http://www.unece.org/es/trans/danger/publi/ghs/ghs_rev05/05files_s.html</a>
Referencias	Norma Chilena 2245:2015 Hoja de Datos de Seguridad para Productos Químicos - Contenido y Orden de las Secciones.