Hoja de Datos de Seguridad Gel Antibacterial

Hoja de datos de seguridad de conformidad resolucion (1496 de 2018)
Registro Sanitario NSOC1685405CO

Fecha de actualizacion: 18 de Agosto 2023
Código: MA-FO-14
Versión: 04

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑÍA

Nombre comercial (como aparece en la etiqueta):	Gel Antibacterial
Descripción:	Gel para las manos con poder antibacterial.
Número UN:	Mercancia no peligrosa
Clasificación de productos peligrosos UN:	No peligrosa
Uso recomendado:	Adicionar la cantidad necesaria de gel a las palmas de la mano. Frotarse las manos hasta que este desaparezca y se seque.
Restricciones de uso:	Usar solamente según las indicaciones
Nombre del fabricante/proveedor:	PROQUIDENT S.A.
Dirección del fabricante/proveedor:	Autopista Medellin- Bogota, Entrando a 1,5 Km via batallon Juan del Corral, Vereda Garrido - Guarne / Antioquia.
Número de teléfono del fabricante/proveedor:	(+034) 2 88 60 55
Número de teléfono de contacto en caso de emergencia:	(+034) 2 88 60 55
Dirección de correo electrónico:	calidad@proquident.com.co, tecnica@proquident.com.co
Pagina web:	www.proquident.com

SECCION 2. COMPOSICION, INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Identificacion de Advertencia:



IRRITANTE

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Categoría de Peligro	mg/m^3 ppm
64-17-5	Alcohol Extra Puro	Inflamable	No esta disponible
No esta disponible	Esencias	Inflamable	No esta disponible
102-71-6	Trietanolamina	No peligroso	No esta disponible

Tiempo Vida útil (a Temperatura Adecuada): No esta disponible

SECCION 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS

Vías de exposición:	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión
Ojos:	Puede producir irritación en caso de contacto directo con los ojos
Piel:	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
Inhalación:	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
Ingestión:	No debe ser ingerido.
Efectos crónicos:	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado
Señas y síntomas:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Riesgo de efectos ambientales:	Este producto no representa un impacto de contaminación ambiental.
	Este producto no es considerado "producto químico peligroso"

SECCION 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Vías de exposición	Instrucciones de primeros auxilios
Ojos:	Enjuague los ojos con abundante agua durante varios minutos y tratando de abrir los párpados. Si aparece irritación o si no desaparece, busque atención médica.
Piel:	No es necesario aplicar medidas de primeros auxilios. Enjuague con agua. En caso de observar irritación, busque atención médica.
Inhalación:	No se necesita en condiciones de uso normales.
Ingestión:	Enjuagar la boca con agua si la persona está consciente y llamar al médico
Síntomas más importantes de la exposición:	Puede causar irritación en los ojos.

SECCION 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medios de extinción adecuados:	Use los medios adecuados para rodear el fuego. Liquido combustible que puede incrementar el quemado de materiales.
Procedimientos para combatir incendios:	Evite la exposición a chispas, llamas y exceso de calor
Riesgos específicos que surgen de una sustancia química:	No se conocen.
Precauciones para bomberos:	Los bomberos deben usar equipos autónomos de respiración de presión positiva y ropa de protección completa para todos los incendios en los que se vean involucrados productos químicos.

SECCION 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección personal (EPP) y procedimientos en caso de emergencia: Antes de intentar realizar la limpieza refiérase a los datos sobre peligros proporcionados anteriormente. En el caso de derrames grandes, use protección para los ojos y guantes. Los derrames pequeños no necesitan precauciones especiales.

Precauciones ambientales: Evite que los derrames lleguen a los desagües y corrientes de agua. Limpiar mecánicamente y almacenar en contenedores secos para su posterior eliminación.

Métodos y materiales para contención y limpieza: Emplear un utensilio absorbente

Equipo de protección personal recomendado para contención y limpieza:

OJOS/CARA	PIEL
	

SECCION 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura:	Use según las instrucciones del empaque.
	Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
	Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado (<30ºC)
	Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
Lugar de almacenaje:	Almacenar en zonas secas y bien ventiladas
	Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardados en un sitio protegido de la luz Solar Directa.
	Manténgase fuera del alcance de los niños.
Protección de incendio y explosión:	No requerimientos específicos, el producto no arde por si mismo.

SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Límites de exposición ocupacional

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Límites de exposición
64-17-5	Alcohol Extra Puro	No esta disponible
No esta disponible	Esencias	No esta disponible
102-71-6	Trietanolamina	No esta disponible

Riesgos térmicos específicos:	No esta disponible
Controles de exposición ambiental:	No son necesarios en condiciones normales de uso.
Consideraciones generales de higiene y prácticas de trabajo:	Se recomienda lavar periódicamente las manos después de usar el producto.
Medidas de protección durante la reparación y el mantenimiento de equipo contaminado:	Proveer suficiente ventilación para evitar vapores. Utilizar protectores faciales para proteger cara y ojos.
Prácticas de protección en el trabajo /higiene:	Seguir las instrucciones que aparecen en la etiqueta
Controles de ingeniería:	La ventilación general es normalmente suficiente.

Medidas de protección individual

Protección específica para ojos/cara:	Si existe la posibilidad de contacto, deben usarse gafas de seguridad.
Protección específica para la piel:	Ninguna requerida normalmente
Protección de las manos:	Guantes de caucho nitrilo o látex
Protección respiratoria específica:	No se necesita en condiciones de uso normales, Extractor mecánico.
Otras prendas o equipos de protección personal:	Overol, botas y ropa de protección personal para un entorno industrial

SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto:	Gel translucido, homogéneo, libre de partículas extrañas	**Densidad:**	Informativa
Color:	Incoloro	**Solubilidad:**	Soluble en agua
Olor:	Igual al estandar	**Material particulado:**	Ausencia
pH:	7.0-8.0	**Inflamabilidad:**	Inflamable
Viscosidad:	6000- 12000 cP Aguja 4 a 10 rpm.	**Principio activo:**	Etanol 65%

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDA

Reactividad:	No surgen reacciones peligrosas (No clasificado como peligrosamente reactivo)
Estabilidad química:	El producto es estable, almacenado bajo condiciones apropiadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No hay reacciones peligrosas, cuando se almacena y se maneja de acuerdo con las instrucciones prescritas.
Condiciones que deben evitarse:	Evitar el contacto con materiales incompatibles, No mezclar con otros productos químicos.
Materiales incompatibles:	Evitar el contacto con cloro, bromo y flúor
Productos de descomposición peligrosos:	Cuando se calienta hasta la descomposición, emite humos que incluyen dióxido de carbono

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Efectos debidos a una exposición aguda

Ojos:	El contacto directo con los ojos puede causar irritación leve con enrojecimiento y ojos llorosos.
Piel:	No se conocen efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
Ingestión:	No debe ser ingerido.
Inhalación:	No se espera en condiciones normales de uso.
Sensibilización:	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.
Efectos crónica:	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

SECCION 12. INFORMACION ECOLOGICA

Persistencia y degradabilidad: Algunas sustancias presentes en la composicion no representan peligro para el medio ambiente, estas se utilizan en cantidades minimas y abaja concentracion.

Comportamiento ambiental:

No permitir que grandes cantidades o producto no diluido entre a los drenajes o cursos de agua.

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben presentarse problemas ecológicos.

SECCION 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICION

Recomendaciones

Envases/embalajes: Los recipientes totalmente vacios pueden destinarse como residuos aprovechables.

SECCION 14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

Número de identificación UN:	Mercancía no peligrosa
Clases de peligros en el transporte:	No peligrosa
Peligros para el medio ambiente:	Este producto y su utilizacion no representan peligros pára el medio ambiente.
Información complementaria:	Decreto 1496 de 2018 No es aplicable a los productos de la compañía, por tratarse de productos categorizados higiene doméstica y productos absorbentes de higiene personal de acuerdo con la Decisión 706 del 2008 "Armonización de legislaciones en materia de productos de higiene doméstica y productos absorbentes de higiene"

SECCION 15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:	Ley 55 de 1993 que corresponde a la adopción del convenio internacional 170 de OIT sobre el manejo seguro de sustancias peligrosas. Es obligatorio transportar, almacenar y manipular las sustancias con pleno conocimiento de los riesgos, precauciones y que se conozcan y utilicen los elementos de protección personal en ambientes contaminados. Se Adopta la resolucion 1496 de agosto del 2018, Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Categorías NFPA: (Escala 0-4, donde 4=alto grado de peligro):	**SALUD=0**	**INFLAMABILIDAD=1**	**REACTIVIDAD=0**

SECCION 16. INFORMACION ADICIONAL

Este producto debe usarse exclusivamente en la forma indicada en la etiqueta y para el propósito destinado. La información indicada en ésta Hoja de Seguridad fue recopilada y respaldada con la información suministrada en las Hojas de Seguridad de los proveedores. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. La información contenida en esta hoja de seguridad es reciente y se basan en nuestro actual conocimiento, si el producto es manejado y usado de acuerdo con lo que se a dicho, no implica ningún tipo de riesgo para la salud y la seguridad

Número CAS (Chemical Abstract Service): Identificación numérica, individual e inequívoca de cada sustancia química, registrada a través de la Sociedad Americana de Química, la cual asigna estos identificadores a casi todos los compuestos químicos usados en el mundo.

NFPA: Siglas en ingles de “National Fire Protection Association” (Asociación Nacional de Protección contra Incendios), organismo que emite códigos y normas para promover la protección y prevención contra el fuego

Número UN: (United Nations): Es un código específico o número de serie para cada mercancía peligrosa, asignado por la Organización de las Naciones Unidas para cada sustancia química comercial, el cual permite identificar el producto sin importar el país del cual provenga.

Proquident
Más Bienestar
LILIANA PATRICIA CASTRILLON GARCIA
Gerente Técnica
calidad@proquident.com.co
Autopista Medellín - Bogotá entre retornos 11 y 12 Vereda Garrido | Guarne - Colombia
PBX: (574) 2886055 ext: 132 | FAX: (574) 2884999 | proquident.com.co