


<b>Proquident</b> <sup>®</sup>	<b>HOJA DE SEGURIDAD</b>	<b>Código:</b> CM-HS-75
		<b>Versión:</b> 2
		<b>Página</b> 1 de 5

<b>SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE</b>	
<b>NOMBRE COMERCIAL</b>	<b>DENTAFLUOR GEL NEUTRO</b>
<b>DESCRIPCIÓN</b>	Gel viscoso, de apariencia uniforme, textura suave y libre de partículas extrañas.
<b>MARCA (SI POSEE)</b>	PROQUIDENT
<b>REGISTRO SANITARIO</b>	2021DM-0007302-R1
<b>TIPO DE PRODUCTO</b>	Dispositivo Médico
<b>USO RECOMENDADO</b>	Aislar los dientes con rollos de algodón y aplicar del con un cepillo dental de cerdas suaves, dejándolo actuar hasta 4 minutos. Retirar el exceso de gel sin enjuagar.
<b>RESTRICCIONES DE USO</b>	Usar solamente según las indicaciones.
<b>NÚMERO UN (SI POSEE)</b>	Mercancía No Peligrosa
<b>NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE O TITULAR</b>	Proquident S.A.
<b>DIRECCIÓN FABRICANTE</b>	Guarne, Antioquia: Autopista Medellín- Bogotá, entre retornos 11 y 12, entrando 1.5 km por la vía al batallón Juan del Corral (Vereda Garrido).
<b>PAÍS</b>	Colombia
<b>NÚMERO DE TELÉFONO FABRICANTE/PROVEEDOR</b>	(604) 2886055
<b>TELÉFONOS DE EMERGENCIA</b>	(604) 2886055

<b>SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES</b>
<b>IDENTIFICACIÓN DE EMERGENCIA: ATENCIÓN</b>
<b>CLASIFICACIÓN:</b>

<b>INDICACIONES DE PELIGRO:</b>
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>CONSEJOS DE PRUDENCIA:</b>
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/gafas de protección.
P301+P312+P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

<b>Proquident</b> <sup>®</sup>	<b>HOJA DE SEGURIDAD</b>	<b>Código:</b> CM-HS-75
		<b>Versión:</b> 2
		<b>Página</b> 2 de 5

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

**TIEMPO DE VIDA ÚTIL:** 3 años.

**COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES PELIGROSOS**

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE	CATEGORÍA DEL PELIGRO	N.º DE CAS
Fluoruro de sodio USP	Toxicidad aguda (oral)- Categoría 3.	7681-49-4
	Corrosión o irritación cutáneas-Categoría 2.	
	Lesiones oculares graves o irritación ocular- Categoría 2	
Metilparabeno de sodio	Corrosión o irritación cutáneas-Categoría 2.	5024-62-0
	Lesiones oculares graves o irritación ocular- Categoría 2	
	Toxicidad crónica a organismos acuáticos- Categoría 3.	
Fosfato de sodio dibásico anhidro	Corrosión o irritación cutáneas-Categoría 3	7558-79-4

**SECCIÓN 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN**

EFECTO	DETALLE
<b>POR INHALACIÓN</b>	Puede provocar Irritación del tracto respiratorio
<b>POR INGESTIÓN</b>	Toxicidad Aguda
<b>POR CONTACTO CON LOS OJOS</b>	Irritación ocular
<b>POR CONTACTO CON LA PIEL</b>	Irritación Cutánea
<b>CARCINOGENICIDAD</b>	No Disponible
<b>MUTAGENICIDAD</b>	No Disponible
<b>TERATOGENICIDAD</b>	No Disponible
<b>NEUROTOXICIDAD</b>	No Disponible
<b>SISTEMA REPRODUCTOR</b>	No Disponible

**SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

<b>CONTACTO OCULAR</b>	Lave los ojos inmediatamente con abundante agua, por lo menos 15 minutos, elevando los párpados superior e inferior ocasionalmente, busque atención médica.
<b>CONTACTO DÉRMICO</b>	Lávese inmediatamente con abundante agua, por lo

<b>Proquident</b>	<b>HOJA DE SEGURIDAD</b>	<b>Código:</b> CM-HS-75
		<b>Versión:</b> 2
		<b>Página</b> 3 de 5

	menos 15 minutos, quítese la ropa y zapatos contaminado. Busque atención médica.
<b>INHALACIÓN</b>	En caso de inhalación retirarse al aire fresco, si la persona no respira o es difícil dar oxigenación, busque atención médica.
<b>INGESTIÓN</b>	Si se ingiere puede ocurrir vomito espontaneo, pero no lo induzca, enjuagar la boca con grandes cantidades de agua, si ocurre vomito mantenga la cabeza más abajo de las caderas para evitar aspiración a los pulmones.
<b>ANTIDOTO RECOMENDADO (CUANDO APLIQUE)</b>	No registra.

<b>SECCIÓN 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO</b>	
<b>PUNTO DE INFLAMABILIDAD (GRADOS CELSIUS)</b>	No Aplica
<b>LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)</b>	No Aplica
<b>AGENTES EXTINTORES</b>	Producto químico seco.
<b>EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO</b>	Utilizar sistema respiratorio autónomo, casco con pantalla, chaqueta Ignifuga, Guantes y botas de goma.
<b>PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN</b>	No disponible

<b>SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL</b>
<b>Precauciones personales, equipos de protección personal (EPP) y procedimientos en caso de emergencia:</b> Ventilar el área donde ocurrió el derrame, use equipo de protección personal mencionado en sección 5, no elimine en los drenajes ni en cursos de agua o suelo. contenga y recupere cuanto sea posible disponer como en recipientes adecuados todo el residuo generado.

<b>SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO</b>	
<b>TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO</b>	No mayor a 30°C, en un lugar aireado, fresco y seco.
<b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO</b>	Procure mantener los productos en sitios aireados, frescos y secos. Evite exponer el producto a condiciones ambientales adversas, tales como: temperatura mayor a 30°C, exceso de luz, calor o humedad, por periodos largos, ya que pueden alterar y hacer que se pierdan las características funcionales.
<b>MANIPULACIÓN DE RECIPIENTES</b>	Se recomienda mantener siempre los productos en su envase original, los envases deben mantenerse limpios y bien cerrados cuando no los está usando para preservar las características del producto.
<b>EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ SOLAR, CALOR, ATMOSFERA HUMEDA, ETC (CUANDO APLIQUE)</b>	Perdida de las características propias del producto.

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**

<b>CONDICIONES DE VENTILACIÓN</b>	Apoyarse en un sistema de ventilación o de extracción para evitar concentración.
<b>EQUIPOS DE PROTECCIÓN OCULAR</b>	Utilice gafas protectoras contra productos químicos o un protector full face.
<b>EQUIPOS DE PROTECCIÓN DÉRMICA</b>	Usar ropa de protección adecuada y guantes resistentes.
<b>DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL) (CUANDO EXISTAN)</b>	No registra

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

<b>COLOR, OLOR Y APARIENCIA</b>	Gel viscoso, de apariencia uniforme, textura suave, libre de partículas extrañas, de color verde claro y sabor - olor característico a menta.
<b>SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES</b>	Ligeramente soluble en agua.
<b>CONTENIDO PRINCIPIO ACTIVO</b>	2,0% fluoruro de sodio (9047 ppm de flúor)
<b>pH</b>	6,50 - 7,50
<b>VISCOSIDAD</b>	15.000 cP - 90.000 cP
<b>PROPIEDADES EXPLOSIVAS</b>	No registra

**SECCIÓN 10. INFORMACIÓN SOBRE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

<b>REACTIVIDAD</b>	Este material no es reactivo bajo condiciones ambientales normales.
<b>ESTABILIDAD</b>	El material es estable bajo condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.
<b>INCOMPATIBILIDAD</b>	Ácidos fuertes
<b>RIESGO DE POLIMERIZACIÓN</b>	Este material no presenta polimerización peligrosa bajo condiciones ambientales normales.
<b>PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN</b>	Fluoruro de hidrógeno (HF)

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA**

<b>DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL50)</b>	No registra
<b>DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA (DL)</b>	No registra
<b>CONCENTRACIÓN LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL50)</b>	No registra

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Toxicidad:** No disponible.

**Potencial de Bioacumulación:** No disponible.

**Efectos en la vida acuática:** se espera sea muy toxico para organismos acuáticos, grandes cantidades del producto en el agua pueden afectar el PH.

	<b>HOJA DE SEGURIDAD</b>	Código: CM-HS-75
		Versión: 2
		Página 5 de 5

### SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

**Envases/Embalajes:** El envase debe ser considerado como residuo peligroso para evitar una manipulación incorrecta de este.

**Reglamentaciones:** Decreto 4741 y la Política Ambiental para la Gestión Integral de Residuos o Desechos peligrosos, los cuales definen las bases y lineamientos que orientan a los actores involucrados en el ciclo de vida de los Residuos Peligrosos (RESPEL) para la adopción de compromisos dirigidos a la prevención y disminución de los riesgos y peligrosidad de estos. **La disposición final del residuo debe ser como un RESPEL.** Se debe minimizar al máximo la generación de este residuo.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

**Número de identificación UN:** No Aplica

**Designación oficial de transporte:** No Disponible

**Clase(s) de peligro para el transporte:** No Aplica

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Especificaciones conforme al Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Ley 253 - Decreto 1609 de 2002 Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

### SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Este producto debe usarse exclusivamente en la forma indicada en su etiqueta y empaque, para el propósito destinado. La información indicada en esta hoja de seguridad fue recopilada y respaldada con la información suministrada en las hojas de seguridad de los proveedores e información disponible en datas de seguridad para sustancias químicas. La información de esta hoja de seguridad es reciente y se basa en nuestro actual conocimiento, si el producto es manejado y usado de acuerdo con lo que sea a dicho, no implica ningún tipo de riesgo para la salud y la seguridad.