



## Hoja de Datos de Seguridad Kit Personal Adultos

### Este producto esta compuesto por lo siguiente:

Crema dental Adultos: Reg.INVIMA NSOC49049-12CO / NSOC80243-17CO  
Cepillo Adultos : Reg.INVIMA 2017DM-0001210-R1  
Seda dental 12m: Reg.INVIMA 2017DM-0016095

### Hoja de Datos de Seguridad Crema Dental Adultos

Hoja de datos de seguridad de conformidad resolución (1496 de 2018) Fecha de actualización: 03 Enero 2020  
Registro Sanitario NSOC49049-12CO Código: MA-FO-14  
Versión: 02

#### SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑIA

**Nombre comercial (como aparece en la etiqueta):** Crema Dental Adultos  
**Descripción:** Crema viscosa, homogénea, libre de partículas extrañas  
**Número UN:** Mercancia no peligrosa  
**Clasificación de productos peligrosos UN:** No peligrosa  
**Uso recomendado:** Debe usarse regularmente con un correcto cepillado o según recomendaciones del odontólogo.  
**Restricciones de uso:** Usar solamente según las indicaciones  
**Nombre del fabricante/proveedor:** PROQUIDENT S.A.  
**Dirección del fabricante/proveedor:** Autopista Medellín- Bogotá, 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](mailto:calidad@proquident.com.co), [tecnica@proquident.com.co](mailto:tecnica@proquident.com.co)  
**Página web:** [www.proquident.com](http://www.proquident.com)

#### SECCION 2. COMPOSICION, INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

#### Identificación de Advertencia:



IRRITANTE

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Categoría de Peligro	mg/m <sup>3</sup> ppm
7681-49-4	Fluoruro de Sodio	Toxico	100 ppm
No esta disponible	Esencia (Menta)	Inflamable	No esta disponible
56-81-5	Glicerina	No esta disponible	No esta disponible
151-21-3	Laurilsulfato de Sodio Texapon K12	Corrosivo	No esta disponible
2216-51-5	Mentol Cristales	No esta disponible	No esta disponible
50-70-4	Sorbitol USP	No esta disponible	No esta disponible

Tiempo Vida útil (a Temperatura Adecuada): 3 años

#### SECCION 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS

<b>Vías de exposición:</b>	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión
<b>Ojos:</b>	Puede producir ligera irritación en caso de contacto directo con los ojos
<b>Piel:</b>	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
<b>Inhalación:</b>	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
<b>Ingestión:</b>	No debe ser ingerido.
<b>Efectos crónicos:</b>	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado
<b>Señas y síntomas:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Riesgo de efectos ambientales:</b>	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
<b>Ojos:</b>	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.
<b>Piel:</b>	No es necesario aplicar medidas de primeros auxilios. Enjuague con agua. En caso de observar irritación, busque atención médica.
<b>Inhalación:</b>	No se necesita en condiciones de uso normales.
<b>Ingestión:</b>	Si se ingiere una dosis superior a la normal, beba abundante agua o leche.
<b>Síntomas más importantes de la exposición:</b>	Puede causar irritación leve en los ojos.

#### SECCION 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	No combustible.
<b>Procedimientos para combatir incendios:</b>	No combustible.
<b>Riesgos específicos que surgen de una sustancia química:</b>	No se conocen.
<b>Precauciones para bomberos:</b>	No combustible.

**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



**SECCION 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

<b>Precauciones para una manipulación segura:</b>	Use según las instrucciones del empaque.
	Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
	Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado (<30°C)
	Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
<b>Lugar de almacenaje:</b>	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.
<b>Protección de incendio y explosión:</b>	No requerimientos específicos, el producto no arde por sí mismo.

**SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL**

Limites de exposición ocupacional

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Limites de exposición
7681-49-4	Fluoruro de Sodio	No esta disponible
No esta disponible	Esencia (Menta)	No esta disponible
56-81-5	Glicerina	No esta disponible
151-21-3	Laurilsulfato de Sodio Texapon K12	No esta disponible
2216-51-5	Mentol Cristales	No esta disponible
50-70-4	Sorbitol USP	No esta disponible

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

Medidas de protección individual

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

**SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

<b>Aspecto:</b>	Crema viscosa, homogénea, libre de partículas extrañas	<b>Patógenos:</b>	Ausencia de Staphylococcus aureus, Pseudomona aeruginosa, Coliformes totales y E. coli.
<b>Color:</b>	Blanco según estándar	<b>Punto de inflamación:</b>	Ninguno
<b>Olor:</b>	Característico a Menta	<b>Mesófilos:</b>	< 100 UFC/mL
<b>Sabor:</b>	Menta	<b>Propiedades explosivas:</b>	Ninguna
<b>pH:</b>	6,0 – 8,0	<b>Solubilidad:</b>	Soluble en agua
<b>Densidad:</b>	1.1100 a 1.3000	<b>Índice de evaporación:</b>	No disponible
<b>Contenido principio activo:</b>	Fluoruro de sodio (0.321%). 1452ppm	<b>Hongos, Mohos y Levaduras:</b>	< 100 UFC/mL
<b>Material particulado:</b>	Ausencia		

**SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

<b>Reactividad:</b>	No surgen reacciones peligrosas (No clasificado como peligrosamente reactivo)
<b>Estabilidad química:</b>	El producto es estable, almacenado bajo condiciones apropiadas.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	No hay reacciones peligrosas, cuando se almacena y se maneja de acuerdo con las instrucciones prescritas.
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Evitar el contacto con materiales incompatibles, No mezclar con otros productos químicos.
<b>Materiales incompatibles:</b>	No almacenar con detergentes
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	ningunos/ninguno

**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:** Si se ingiere una dosis superior a la normal, beba abundante agua o leche.

**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:** La biodegradación no se aplica a sustancias inorgánicas, como el fluoruro de sodio. Cuando la Glicerina se elimina en el agua, se espera que este material se biodegrade rápidamente. Algunas sustancias presentes en la composición no representan peligro para el medio ambiente, estas se utilizan en cantidades mínimas y abaja concentración. Algunas sustancias presentes en la composición representan peligro.

**Comportamiento ambiental:** El producto es completamente soluble en agua.

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:** Disponer los colapsibles como residuos ordinarios (Tapas y cajas son aprovechables)

**Reglamentaciones:** reciclar según las reglamentaciones ambientales locales y nacionales.

**SECCION 14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE**

**Número de identificación UN:** Mercancía no peligrosa

**Clases de peligros en el transporte:** No peligroso

**Peligros para el medio ambiente:** Este producto o su utilización no representan peligro para 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".

**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 resolución 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=0**

**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.

**Hoja de Datos de Seguridad Seda Dental con Cera**

Hoja de datos de seguridad de conformidad resolución (1496 de 2018)  
Registro Sanitario 2017DM-0016095

Fecha de actualización: 13 Enero 2020  
Código: MA-FO-14  
Versión: 02

**SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑIA**

**Nombre comercial (como aparece en la etiqueta):** Seda Dental con Cera

**Descripción:** Filamento entretrejado, liso al tacto y color blanco brillante.

**Número UN:** Mercancía no Peligrosa

**Clasificación de productos peligrosos UN:** No Peligrosa

**Uso recomendado:** Sirve en la limpieza de los espacios interproximales de los dientes

**Restricciones de uso:** Usar solamente según las indicaciones

**Nombre del fabricante/proveedor:** PROQUIDENT S.A.

**Dirección del fabricante/proveedor:** Autopista Medellín- Bogotá, 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](mailto:calidad@proquident.com.co), [tecnica@proquident.com.co](mailto:tecnica@proquident.com.co)

**Página web:** [www.proquident.com](http://www.proquident.com)

**SECCION 2. COMPOSICION, INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES**

Identificación de Advertencia:



**IRRITANTE**

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Categoría de Peligro	mg/m <sup>3</sup> ppm
8002-74-2	Parafina	No peligroso	No esta disponible

Tiempo Vida útil (a Temperatura Adecuada): 3 años

**SECCION 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS**

<b>Vías de exposición:</b>	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión
<b>Ojos:</b>	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
<b>Piel:</b>	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
<b>Inhalación:</b>	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
<b>Ingestión:</b>	No debe ser ingerido.
<b>Efectos crónicos:</b>	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado
<b>Señas y síntomas:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Riesgo de efectos ambientales:</b>	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
<b>Ojos:</b>	No se necesita en condiciones de uso normales.
<b>Piel:</b>	No se necesita en condiciones de uso normales.
<b>Inhalación:</b>	No se necesita en condiciones de uso normales.
<b>Ingestión:</b>	No debe ser ingerido.
<b>Síntomas más importantes de la exposición:</b>	No se necesita en condiciones de uso normales.

**SECCION 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO**

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	No combustible.
<b>Procedimientos para combatir incendios:</b>	No combustible.
<b>Riesgos específicos que surgen de una sustancia química:</b>	No se conocen.
<b>Precauciones para bomberos:</b>	No combustible.

**SECCION 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

<b>Precauciones personales, equipo de protección personal (EPP) y procedimientos en caso de emergencia:</b>	Antes de intentar realizar la limpieza refiérase a los datos sobre peligros proporcionados anteriormente.
<b>Precauciones ambientales:</b>	Limpiar mecánicamente y almacenar en contenedores para su posterior eliminación.
<b>Métodos y materiales para contención y limpieza:</b>	Emplear un utensilio
<b>Equipo de protección personal recomendado para contención y limpieza:</b>	

OJOS/CARA	PIEL

**SECCION 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

<b>Precauciones para una manipulación segura:</b>	Use según las instrucciones del empaque. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado (<30°C) Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
<b>Lugar de almacenaje:</b>	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.
<b>Protección de incendio y explosión:</b>	No requerimientos específicos, el producto no arde por sí mismo.

**SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL**

Límites de exposición ocupacional

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Límites de exposición
8002-74-2	Parafina	No esta disponible

<b>Riesgos térmicos específicos:</b>	No esta disponible
<b>Controles de exposición ambiental:</b>	No son necesarios en condiciones normales de uso.
<b>Consideraciones generales de higiene y prácticas de trabajo:</b>	No son aplicables para este producto.
<b>Medidas de protección durante la reparación y el mantenimiento de equipo contaminado:</b>	No son aplicables para este producto.
<b>Prácticas de protección en el trabajo /higiene:</b>	Seguir las instrucciones que aparecen en la etiqueta
<b>Controles de ingeniería:</b>	La ventilación general es normalmente suficiente.

Medidas de protección individual

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

SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS			
<b>Aspecto:</b>	Filamento entretejido, liso al tacto y color blanco brillante.	<b>Composición:</b>	Filamentos de Nylon 100% redondo, recubiertos con un
<b>Limpieza:</b>	La seda debe estar completamente limpia	<b>Punto de inflamación:</b>	Ninguno
<b>Cantidad Enrollada:</b>	12m - 14m	<b>Inflamabilidad:</b>	No inflamable
	18m - 20m	<b>Propiedades explosivas:</b>	Ninguna
	20m - 22m	<b>Punto de ebullición:</b>	Ninguno
	30m - 32m	<b>Viscosidad 24°C:</b>	No disponible
	60m - 62m	<b>Presión de vapor:</b>	No disponible
	400m - 405m *Peso 48,44g – 49,23g	<b>Índice de evaporación:</b>	No disponible
SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD			
<b>Reactividad:</b>	No surgen reacciones peligrosas (No clasificado como peligrosamente reactivo)		
<b>Estabilidad química:</b>	El producto es estable, almacenado bajo condiciones apropiadas.		
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	No hay reacciones peligrosas, cuando se almacena y se maneja de acuerdo con las instrucciones prescritas.		
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Evitar el contacto con materiales incompatibles, No mezclar con otros productos químicos.		
<b>Materiales incompatibles:</b>	No almacenar con detergentes		
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	ningunos/ninguno		
SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA			
<b>Efectos debidos a una exposición aguda</b>			
<b>Ojos:</b>	No se espera en condiciones normales de uso.		
<b>Piel:</b>	No se conocen efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.		
<b>Ingestión:</b>	No debe ser ingerido.		
<b>Inhalación:</b>	No se espera en condiciones normales de uso.		
<b>Sensibilización:</b>	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.		
<b>Efectos crónica:</b>	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.		
SECCION 12. INFORMACION ECOLOGICA			
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	Algunas sustancias presentes en la composición no representan peligro para el medio ambiente, estas se utilizan en cantidades mínimas y abaja concentración.		
<b>Comportamiento ambiental:</b>	No permitir que grandes cantidades o producto entre a los drenajes o cursos de agua. Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben presentarse problemas ecológicos.		
SECCION 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICION			
<b>Recomendaciones</b>			
<b>Envases/embalajes:</b>	Los recipientes totalmente vacios pueden destinarse como residuos aprovechables.		
<b>Reglamentaciones:</b>	reciclar según las reglamentaciones ambientales locales y nacionales.		
SECCION 14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE			
<b>Número de identificación UN:</b>	Mercancía no peligrosa		
<b>Clases de peligros en el transporte:</b>	No peligrosa		
<b>Peligros para el medio ambiente:</b>	Este producto o su utilización no representan peligro para el medio ambiente		
<b>Información complementaria:</b>	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			
<b>Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:</b>	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 resolución 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.		
<b>Categorías NFPA:</b> (Escala 0-4, donde 4=alto grado de peligro):	<b>SALUD=0</b>	<b>INFLAMABILIDAD=0</b>	<b>REACTIVIDAD=0</b>
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			
<b>Número CAS (Chemical Abstract Service):</b> 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.			
<b>NFPA:</b> 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			
<b>Número UN:</b> (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.			
<b>Hoja de Datos de Seguridad Cepillo Dental Adulto 490</b>			
Hoja de datos de seguridad de conformidad resolución (1496 de 2018) Registro Sanitario 2017DM-0001210-R1		Fecha de actualización: 22 Enero 2020 Código: MA-FO-14 Versión: 02	

**SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑIA**

<b>Nombre comercial (como aparece en la etiqueta):</b>	Cepillo Dental Adulto 490
<b>Descripción:</b>	Cepillo con cerdas de nylon de textura suave, con mango plástico.
<b>Número UN:</b>	Mercancia no peligrosa
<b>Clasificación de productos peligrosos UN:</b>	No peligrosa
<b>Uso recomendado:</b>	Diseñado especialmente para lograr una efectiva remoción de la placa bacteriana sin lastimar las encías, disminuyendo la incidencia de caries y cálculo dental.
<b>Restricciones de uso:</b>	Usar solamente según las indicaciones
<b>Nombre del fabricante/proveedor:</b>	PROQUIDENT S.A.
<b>Dirección del fabricante/proveedor:</b>	Autopista Medellín- Bogotá, Entrando a 1,5 Km via batallon Juan del Corral, Vereda Garrido - Guarne / Antioquia.
<b>Número de teléfono del fabricante/proveedor:</b>	(+034) 2 88 60 55
<b>Número de teléfono de contacto en caso de emergencia:</b>	(+034) 2 88 60 55
<b>Dirección de correo electrónico:</b>	<a href="mailto:calidad@proquident.com.co">calidad@proquident.com.co</a> , <a href="mailto:tecnica@proquident.com.co">tecnica@proquident.com.co</a>
<b>Página web:</b>	<a href="http://www.proquident.com">www.proquident.com</a>

**SECCION 2. COMPOSICION, INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES**

Identificación de Advertencia: No peligroso

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Categoría de Peligro	mg/m <sup>3</sup> ppm
N/D	Polipropileno	No peligroso	No esta disponible

Tiempo Vida útil (a Temperatura Adecuada): 2 años

**SECCION 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS**

<b>Vías de exposición:</b>	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión
<b>Ojos:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Piel:</b>	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
<b>Inhalación:</b>	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
<b>Ingestión:</b>	No debe ser ingerido.
<b>Efectos crónicos:</b>	No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado
<b>Señas y síntomas:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Riesgo de efectos ambientales:</b>	Este producto representa un posible 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
<b>Ojos:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Piel:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Inhalación:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Ingestión:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Síntomas más importantes de la exposición:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.

**SECCION 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO**

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	No combustible.
<b>Procedimientos para combatir incendios:</b>	No combustible.
<b>Riesgos específicos que surgen de una sustancia química:</b>	No se conocen.
<b>Precauciones para bomberos:</b>	No combustible.

**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

**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**

<b>Precauciones para una manipulación segura:</b>	Use según las instrucciones del empaque. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado (<30°C) Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
<b>Lugar de almacenaje:</b>	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.
<b>Protección de incendio y explosión:</b>	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
N/D	Polipropileno	No esta disponible

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

Medidas de protección individual

<b>Protección específica para ojos/cara:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Protección específica para la piel:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Protección de las manos:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Protección respiratoria específica:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
<b>Otras prendas o equipos de protección personal:</b>	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.

**SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

Aspecto:	Material participado:	Ausencia
Cepillo con cerdas de nylon de textura suave, con mango plástico y opaco marcado Proquident, sin marcar o marcado Cliente.		
<b>Mango Anatómico</b>	<b>Material</b>	Polipropileno
	<b>Color</b>	Surtido
	<b>Longitud total de Mango</b>	178 ± 0,2 mm
	<b>Numero de orificios</b>	49
	<b>Peso</b>	13,0 g Aproximadamente
<b>Cerdas Redondeadas</b>	<b>Material</b>	Nylon 6,12
	<b>Color</b>	Natural
	<b>Altura libre</b>	11 0,5mm
	<b>calibre</b>	0,9 mm
	<b>Numero de lineas</b>	4

**SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

<b>Reactividad:</b>	No surgen reacciones peligrosas (No clasificado como peligrosamente reactivo)
<b>Estabilidad química:</b>	El producto es estable, almacenado bajo condiciones apropiadas.
<b>Possibilidad de reacciones peligrosas:</b>	No hay reacciones peligrosas, cuando se almacena y se maneja de acuerdo con las instrucciones prescritas.
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Evitar el contacto con materiales incompatibles, No mezclar con otros productos químicos.
<b>Materiales incompatibles:</b>	ningunos/ninguno
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	ningunos/ninguno

**SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

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

**SECCION 12. INFORMACION ECOLOGICA**

<b>Comportamiento ambiental:</b>	Disponer de manera adecuada el producto despues de su uso y los empaques que lo contengan. Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben presentarse problemas ecológicos.
----------------------------------	---

**SECCION 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICION**

<b>Recomendaciones</b>	
<b>Envases/embalajes:</b>	Los recipientes totalmente vacios pueden destinarse como residuos aprovechables.

**SECCION 14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE**

<b>Número de identificación UN:</b>	Mercancía no peligrosa
<b>Clases de peligros en el transporte:</b>	No peligrosa
<b>Peligros para el medio ambiente:</b>	Este producto y su utilización no representan peligros para el medio ambiente.
<b>Información complementaria:</b>	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**

<b>Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:</b>	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 resolución 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.
<b>Categorías NFPA: (Escala 0-4, donde 4=alto grado de peligro):</b>	<b>SALUD=0    INFLAMABILIDAD=0    REACTIVIDAD=0</b>

**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.



**LILIANA PATRICIA CASTRILON GARCIA**  
Gerente Técnica

Más Bienestar [calidad@proquident.com.co](mailto: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