



Hoja de Datos de Seguridad Kit Ortodoncia Economico

Este producto esta compuesto por lo siguiente:

Crema dental Adultos: Reg.INVIMA NSOC49049-12CO / NSOC80243-17CO
 Cepillo Dental Para Ortodoncia 504 : 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 resolucion (1496 de 2018) Fecha de actualizacion: 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, tecnica@proquident.com.co
Página 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
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

Vías de exposición:	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión
Ojos:	Puede producir ligera 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:	Si se ingiere una dosis superior a la normal, beba abundante agua o leche.
Síntomas más importantes de la exposición:	Puede causar irritación leve en los ojos.

SECCION 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medios de extinción adecuados:	No combustible.
Procedimientos para combatir incendios:	No combustible.
Riesgos específicos que surgen de una sustancia química:	No se conocen.
Precauciones para bomberos:	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																						
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 (<30°C)																					
	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 sí mismo.																					
SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL																						
Límites de exposición ocupacional																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CAS</th> <th>Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)</th> <th>Límites de exposición</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7681-49-4</td> <td>Fluoruro de Sodio</td> <td>No esta disponible</td> </tr> <tr> <td>No esta disponible</td> <td>Esencia (Menta)</td> <td>No esta disponible</td> </tr> <tr> <td>56-81-5</td> <td>Glicerina</td> <td>No esta disponible</td> </tr> <tr> <td>151-21-3</td> <td>Laurilsulfato de Sodio Texapon K12</td> <td>No esta disponible</td> </tr> <tr> <td>2216-51-5</td> <td>Mentol Cristales</td> <td>No esta disponible</td> </tr> <tr> <td>50-70-4</td> <td>Sorbitol USP</td> <td>No esta disponible</td> </tr> </tbody> </table>	CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Límites 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
CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Límites 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																				
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:	No son aplicables para este producto.																					
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:	Crema viscosa, homogénea, libre de partículas extrañas	Patógenos:	Ausencia de Staphylococcus aureus, Pseudomona aeruginosa, Coliformes totales y E. coli.																			
Color:	Blanco según estándar	Punto de inflamación:	Ninguno																			
Olor:	Característico a Menta	Mesófilos:	< 100 UFC/mL																			
Sabor:	Menta	Propiedades explosivas:	Ninguna																			
pH:	6,0 – 8,0	Solubilidad:	Soluble en agua																			
Densidad:	1.100 a 1.3000	Índice de evaporación:	No disponible																			
Contenido principio activo:	Fluoruro de sodio (0.321%). 1452ppm	Hongos, Mohos y Levaduras:	< 100 UFC/mL																			
Material particulado:	Ausencia																					
SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD																						
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:	No almacenar con detergentes																					
Productos de descomposición peligrosos:	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																					
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 entretrejido, 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 - Guame / 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		
Página web:	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 ³ ppm
8002-74-2	Parafina	No peligroso	No esta disponible

Tiempo Vida útil (a Temperatura Adecuada): 3 años

SECCION 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS	
Vías de exposición:	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión
Ojos:	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
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:	No se necesita en condiciones de uso normales.
Piel:	No se necesita en condiciones de uso normales.
Inhalación:	No se necesita en condiciones de uso normales.
Ingestión:	No debe ser ingerido.
Síntomas más importantes de la exposición:	No se necesita en condiciones de uso normales.

SECCION 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO			
Medios de extinción adecuados:	No combustible.		
Procedimientos para combatir incendios:	No combustible.		
Riesgos específicos que surgen de una sustancia química:	No se conocen.		
Precauciones para bomberos:	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.			
Precauciones ambientales: Limpiar mecánicamente y almacenar en contenedores para su posterior eliminación.			
Métodos y materiales para contención y limpieza: Emplear un utensilio			
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 (<30°C)		
Lugar de almacenaje:	Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.		
	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 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
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:	No son aplicables para este producto.		
Medidas de protección durante la reparación y el mantenimiento de equipo contaminado:	No son aplicables para este producto.		
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:	Ninguna requerida normalmente		
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:	Filamento entretrejado, liso al tacto y color blanco brillante.	Composición:	Filamentos de Nylon 100% redondo, recubiertos con un
Limpieza:	La seda debe estar completamente limpia	Punto de inflamación:	Ninguno
Cantidad Enrollada:	12m - 14m	Inflamabilidad:	No inflamable
	18m - 20m	Propiedades explosivas:	Ninguna
	20m - 22m	Punto de ebullición:	Ninguno
	30m - 32m	Viscosidad 24°C:	No disponible
	60m - 62m	Presión de vapor:	No disponible
	400m - 405m *Peso 48,44g – 49,23g	Índice de evaporación:	No disponible
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:	No almacenar con detergentes		
Productos de descomposición peligrosos:	ningunos/ninguno		
SECCION 11. INFORMACION TOXICOLÓGICA			
Efectos debidos a una exposición aguda			
Ojos:	No se espera en condiciones normales de uso.		
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 ECOLÓGICA			
Persistencia y degradabilidad:	Algunas sustancias presentes en la composición no representan peligro para el medio ambiente, estas se utilizan en cantidades mínimas y abaja concentracion.		
Comportamiento ambiental:	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			
Recomendaciones			
Envases/embalajes:	Los recipientes totalmente vacios pueden destinarse como residuos 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 peligrosa
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".

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 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 Cepillo Dental Para Ortodoncia 504

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

Nombre comercial (como aparece en la etiqueta):	Cepillo Dental Para Ortodoncia 504
Descripción:	Cepillo con cerdas de nylon de textura suave, con mango cepillo con cerdas de nylon blando suave con mango plástico
Número UN:	Mercancía no peligrosa
Clasificación de productos peligrosos UN:	No peligrosa
Uso recomendado:	Usar solo específicamente para lograr una efectiva remoción de la placa bacteriana sin lastimar las encías, disminuyendo la incidencia de caries y Usar solamente según las indicaciones
Restricciones de uso:	
Nombre del fabricante/proveedor:	PROQUIDENT S.A.
Dirección del fabricante/proveedor:	Autopista Medellín- Bogotá, Entrando a 1,5 Km vía Bataillon Juan del Corral Vereda Garrido - Guame / 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
Página web:	www.proquident.com

SECCION 2. COMPOSICION, INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Identificación de Advertencia: No peligroso

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Categoría de Peligro	mg/m³ ppm
N/D	Polipropileno	No peligroso	No esta disponible

Tiempo Vida útil (a Temperatura Adecuada): 3 años

SECCION 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS

Vías de exposición:	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión
Ojos:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
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 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
Ojos:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Piel:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Inhalación:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Ingestión:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Síntomas más importantes de la exposición:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.

SECCION 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medios de extinción adecuados:	No combustible.
Procedimientos para combatir incendios:	No combustible.
Riesgos específicos que surgen de una sustancia química:	No se conocen.
Precauciones para bomberos:	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	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 (<30°C)
Lugar de almacenaje:	Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
	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.
Protección de incendio y explosión:	Manténgase fuera del alcance de los niños.
	No requerimientos específicos, el producto no arde por si mismo.

SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Limites de exposición ocupacional

CAS	Componente(s) Peligroso(s) Principal (es)	Limites de exposición
N/D	Polipropileno	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:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Protección específica para la piel:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Protección de las manos:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Protección respiratoria específica:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.
Otras prendas o equipos de protección personal:	No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto.

SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto:	Cerdas en CORTE V para eliminar la placa alrededor de los brackets. Palillo de goma para una mejor limpieza	Filamentos	Altura libre	Cerdas Largas: 10,80mm - [±] 1,20mm Cerdas Cortas: 9,0mm - [±] 0,4mm	
Mango Recto	Material		Polipropileno	Material	Nylon
	Color	Surtido	Color	Natural	
	Longitud total de Mango	175 ± 0,5 mm	Numero de	22 ± 2	
	Numero de orificios	38	Material	Niquel, Plata plano	
	Peso	10,6 g Aproximadamente	Ancora	Color	Natural

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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:	ningunos/ninguno
Productos de descomposición peligrosos:	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:	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	
Comportamiento ambiental: 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	
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 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 esta 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.	



Autopista Medellín - Bogotá entre retornos 11 y 12 Vereda Garrido | Guarne - Colombia
 PBX: (574) 2886055 ext: 132 | FAX: (574) 2884999 | proquident.com.co