

Revisión: 03

Fecha de emisión: 22 de febrero, 2013

Este documento está aprobado electrónicamente

Sección n°1: Identificación del producto y la empresa Imagen del producto:



Nombre del producto:	⊕ preparación de archivos GLYDE		
Referencias:	A0901, A0902. A0903, A0904, A0905		
Uso de la sustancia/preparación:	L Lubricar la climinación de l'ASIGUES CON NINCCIOLITO		
Empresa:	INSTRUMENTOS DE MAILLEFER SOSTENIENDO Sàrl		
	Chemin du vpeor 3, 1338 Ballaigues		
	Suiza		
Información de	DENTSPLY Maillefer Norteamérica		
contacto:	608 Rolling Hills Drive		
contacto.	Johnson City, TN 37604		
	Http://www.dentsply.com		

1-800-924-7393 (Información del producto)

Contacto de emergencia:

1-800-924-7393 chemtrec@chemtrec.com

Sección n°2: Identificación de peligros



Advertencia Puede intensificar el fuego; Oxidante

Aléjate del calor. Manténgase alejado de la ropa y los materiales combustibles. Tome cualquier precaución para evitar mezclarse con materiales combustibles. Use guantes de protección/protección ocular/protección facial.



Advertencia **A**DVERTENCIA CAUSA IRRITACIÓN DE LA PIEL

Lávese bien las manos después de manipularlas. Use guantes protectores.

IF ON SKIN: Lavar con abundante agua y jabón. Si se produce irritación de la piel: Obtener consejo médico / atención.

Quítate la ropa contaminada y lávate antes de reutilizarla.

Sección 3: Composición / Información sobre ingredientes

Componentes peligrosos	Número C.A.S.	Límites de exposición	%
Ácido etilenodiaminetetraacetic	60-00-4	No establecido	< más de 20
Peróxido de carbamida	124-43-6	No establecido	< más de 15

Sección n°4: Medidas de primeros auxilios

Edición: 04 Página 1 En 6





	rgencia: El material se considera irritante. El mate			
lesiones graves de córnea, visibles después de varios días. Indicaciones de peligro; contiene peróxido de hidrógeno urea.				
Rutas de	Instrucciones de primeros auxilios Atención médica inmediata		Efectos	
exposición			retardados	
Ojo	El material puede causar irritación grave.	soltero	Muy fuerte	
Piel	El material puede causar quemaduras en la	Único y repetido	Moderado	
	piel.			
Inhalación	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
Ingestión	El material probablemente no es dañino si se ingiere.	soltero	Leve	
	inglete.			
Otro	No aplicable	No aplicable	No aplicable	

Nota para los médicos (tratamiento, pruebas y monitoreo): Tratar sintomáticamente.

Afecciones médicas agravadas por exposición: Llagas abiertas y heridas de la piel.

Carcinogenicidad NTP?: ¿No figuran las monografías de la COMISIÓN?: ¿No está catalogado como regulado?: No. Todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de listado de inventario del Inventario de Sustancias Químicas de la U. S. Toxic Substances Control Act (TSCA).

Posibles efectos ambientales: No permita entrar en alcantarillas/ superficie o agua subterránea.

Clasificaciones de clasificación de riesgos NFPA (Escala 0-4), Salud = 3, Fuego = 1, Reactividad = 0 Específico = Corrosivo

Sección n°5: Medidas de lucha contra incendios

Método flashpoint:	No aplicable
Límites inflamables (explosivos) en el	
aire	No aplicable
Lel:	No aplicable
Uel	
Temperatura de autoignición:	No aplicable. El producto no se autoineará.
Propagación de llama o velocidad de	No aplicable
combustión (para sólidos):	
Propiedades que contribuyen a la	No aplicable
intensidad del fuego:	
Clasificación de inflamabilidad :	No aplicable
Otro:	No aplicable
Medios de extinción:	CO ₂ ,polvo extintor, dióxido de carbono de espuma o pulverización de agua.
	Lucha contra incendios más grandes con spray de agua o espuma resistente al alcohol.
Medios de extinción para evitar:	Agua con chorro completo.
Protección y Procedimientos para	Los bomberos deben usar dispositivos de protección respiratoria autónomos.
Bomberos:	
Riesgos inusuales de incendio y	Cuando el peróxido de carbamida calentado se descompone en amoníaco.
explosión:	

Sección n°6: Medidas de liberación accidental

Técnicas de contención: El material es un gel y como tal no fluirá.				
Procedimientos y equipos de limpieza de derrames/fugas: Use ropa protectora, guantes y gafas de seguridad.				
Recoga material a granel y colóquelo en un recipiente de plástico o metal etiquetado. Evite el contacto con la piel y los				
ojos para minimizar la irritación. Asegúrese	ojos para minimizar la irritación. Asegúrese de una ventilación adecuada.			
Procedimientos de evacuación: No aplicable				
Instrucciones especiales:	No aplicable			
Requisitos de generación de informes:	No aplicable			

Sección n°7: Manipulación y almacenamiento

Prácticas y advertencias de manipulación: El manejo de este producto debe ser por profesionales de la salud dental capacitados solamente. Observe el cuidado normal para trabajar con productos químicos. Uso con ventilación adecuada. Evite la exposición ocular. Evite el contacto con la piel. Evite respirar vapor, niebla o humos. No tome internamente. El contenido puede estar bajo presión, abierto cuidadosamente. Manténgase alejado del calor, chispas, llama abierta, luces piloto y otras fuentes de ignición.

Edición: 04 Página 2 En 6



Prácticas y advertencias dealmacenamiento: almacenar en un lugar bien ventilado. No te enfríes. Almacene solo en el paquete original. Almacenar fuera de la luz solar directa. Mantenga el paquete bien sellado. Conservar lejos de alimentos y bebidas. La electricidad estática se acumulará y puede encender vapores. Mantenga el recipiente bien cerrado.

Sección n°8: Control de exposición / Protección personal

Occordin in o.	. Control de exposicion / i fotec	cion personal
Ventilación: No se req	uiere ninguno durante el uso normal previsto de este produc	oto
	niería: Ventilación local si se utilizan grandes cantidades.	
	Equipo de protección personal para uso normal	Equipo de protección personal para emergencias
Ojo/Cara	Gafas de seguridad	No aplicable
Piel	El material del guante tiene que ser impermeable y resistente al producto.	No aplicable
Inhalación	No es necesario	No aplicable
Protección del cuerpo	Ropa de trabajo protectora	No aplicable

Consideraciones generales de higiene y prácticas detrabajo: Mantenerse alejado de los alimentos, bebidas y piensos. Retire inmediatamente toda la ropa sucia y contaminada. Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo. Evite el contacto con los ojos y la piel.



Medidas de protección durante la reparación y mantenimiento de equipos contaminados: No aplicable Otras medidas y equipos de protección: No aplicable

Sección n°9: Propiedades físicas y químicas

Aspecto:	Gel blanco.	Olor:	Sin olor
Estado físico normal:	Líquido de alta viscosidad (gel)	Punto de fusión:	No aplicable
Gravedad específica:	1.0 g/cm ³	Solubilidad en agua:	Soluble en agua y disolventes.
Ph:	Ácido, cerca de 3	Presión de vapor (mm Hg):	No aplicable
Densidad de vapor (AIR=1):	No aplicable	Tasa de evaporación (acetato de butilo =1):	No aplicable
Otro:	No aplicable	•	

Sección n°10: Estabilidad y reactividad

Incompatibilidad (Materiales a evitar): Materiales alcalinos y metales pesados.

Productos peligrosos producidos durante la descomposición: No se conocen productos peligrosos de descomposición si se utilizan de acuerdo con las instrucciones de uso. Cuando el peróxido de carbamida calentado se descompone en amoníaco.

Polimerización peligrosa: ☐ puede ocurrir que no ocurra ☐

Edición: 04 Página 3 En 6





¿Estabilidad? X Inestable estable

Condiciones a evitar: Calor superior a 60C (140F).°°

Sección n°11: Información toxicológica

Datos de toxicidad, estudios epidemiológicos, carcinogenicidad, efectos neurológicos, efectos genéticos, efectos reproductivos o datos de actividad de la estructura:

El peróxido de carbamida causa quemaduras. El producto se considera un irritante para la piel y las membranas mucosas. En el ojo el producto tiene un efecto irritante.

Resumen de emergencia: El material se considera irritante. El material puede causar quemaduras en la piel, mucosa y lesiones graves de córnea, visibles después de varios días. Indicaciones de peligro: contiene peróxido de hidrógeno urea

	lesiones graves de corried, visibles después de varios días. Indicaciones de pengrio, contiene peroxido de nidrogeno drea.					
Rutas de	Signos y síntomas	Exposición única,	Gravedad (leve,	Efectos agudos y	Organo(s)	
exposició		repetida o de por	moderada, grave)	crónicos para la	objetivo(s)	
n		vida		salud(s)		
Ojo	El material puede	soltero	Muy fuerte	Irritación y posibles	No aplicable	
-	causar irritación		-	daños en la córnea	·	
	grave.					
Piel	El material puede	Único y repetido	Moderado	Irritación.	No aplicable	
	causar quemaduras					
	en la piel.					
Inhalació	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
n	-	-				
Ingestión	El material	soltero	Leve	No aplicable	No aplicable	
	probablemente no			•	•	
	sea dañino si se					
	ingiere					
Otro	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	

Afecciones médicas agravadas por exposición: Llagas abiertas y heridas de la piel.

Carcinogenicidad NTP?: ¿No figuran las monografías de la COMISIÓN?: ¿No está catalogado como regulado?: No. Todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de listado de inventario del Inventario de Sustancias Químicas de la U. S. Toxic Substances Control Act (TSCA).

Posibles efectos ambientales: No permita entrar en alcantarillas / superficie o aguas subterráneas.

Clasificaciones de clasificación de riesgos NFPA (Escala 0-4), Salud = 1, Fuego = 1, Reactividad = 0 Específico = Corrosivo

Sección n°12: Información ecológica

Datos de toxicidad, destino ambiental, datos físicos/químicos u otros datos que respalden las declaraciones de peligro ambiental: Peligro de agua (autoevaluación): Ligeramente peligroso para el agua.

No permita que el producto sin diluir o grandes cantidades de él lleguen a aguas subterráneas, corrientes de agua o sistema de alcantarillado. En las soluciones de agua, carbamida peróxido se descompone en urea y peróxido de hidrógeno. Luego se reduce rápidamente al agua y al oxígeno.

Sección n°13: Consideraciones de eliminación

Reglamento: No debe eliminarse junto con la basura del hogar. No permita que el producto llegue al sistema de alcantarillado. Deseche el material como residuo sólido en un recipiente cerrado. Disponer de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales Propiedades (física/química) Eliminación que afecta: Deseche el material como residuo sólido en un recipiente cerrado.

Sección n°14: Información de transporte

Número de identificación de las Naciones Unidas: (3139)

Nombre de envío apropiado de la ONU: 3139 - Oxidizing Liquid, N.O.S. (Contiene peróxido de hidrógeno Urea)

Clase(es) de peligro de transporte: 5.1

Grupo de embalaje: III

Marcas especiales: Símbolo oxidante líquido

Edición: 04 Página 4 En 6



Fórmula **F 702.901**

Datos de seguridad Hoja (SDS)



Sección n°15: Información regulatoria

Este producto ha sido clasificado de conformidad con los criterios de peligro del Sistema Armonizado Mundialmente de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y el SDS contiene toda la información requerida por el Reglamento canadiense sobre productos controlados.

Reglamentos Federales de los Estados Unidos: Todas las sustancias químicas de este material están incluidas o exentas de figurar en el Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA, por sus estados Unidos).

Reglamentos Federales de ee. UU.: <u>CERCLA 103 Cantidad reportable</u>: Este producto no está sujeto a los requisitos de presentación de informes del CERCLA. Muchos estados tienen requisitos más estrictos de presentación de informes de liberación. Reportar los derrames requeridos bajo las regulaciones federales, estatales y locales. El CERCLA RQ para peróxido de carbamida es de 5,000 libras.

<u>Sección 313 Productos químicos tóxicos:</u> Este producto contiene los siguientes productos químicos sujetos a requisitos anuales de presentación de informes de liberación en virtud del título III de sara, sección 313 (40 CFR 372): Ninguno

Sección 302 Sustancias extremadamente peligrosas (TPQ): Ninguna

Estado de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la EPA: Todos los componentes de este producto se enumeran en el inventario de TSCA.

Regulaciones estatales de ee.UU. Ley de California 65: Este producto no contiene ningún producto químico, que están en la lista de la Proposición 65 de California.

Reglamento Internacional: Ley canadiense de protección del medio ambiente: Este producto es un dispositivo médico y no está sujeto a requisitos de notificación química.

Etiquetado comunitario europeo: Indicaciones de peligro; contiene peróxido de hidrógeno de urea.

<u>Inventario Europeo de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (EINECS):</u> Este producto es un dispositivo médico y no está sujeto a requisitos de notificación química.

Otros: No aplicable

Sección n°16: Otra información

Renuncia:

MAILLEFER INSTRUMENTS HOLDING Sàrl (en adelante "MAI") no garantiza la idoneidad para el uso de esta Ficha de Datos de Seguridad (en adelante "SDS") para cualquier otro material o producto no identificado específicamente en el presente documento. Mai no garantiza la exactitud o autenticidad de este SDS a menos que se haya obtenido directamente de MAI, o publicado o visto en el sitio web de MAI.

Este SDS se basa en información que se cree que es confiable y de acuerdo con lo mejor de nuestro conocimiento, pero puede estar sujeto a cambios a medida que la nueva información esté disponible. Debido a que no es posible anticipar todas las condiciones de uso, pueden ser necesarias precauciones de seguridad adicionales. Dado que el uso de este producto no está bajo el control del AMI, cada usuario tiene la responsabilidad exclusiva de tomar su propia determinación en cuanto a la manipulación segura y adecuada de este producto en su propio uso particular de este producto. MAI no ofrece ninguna garantía de ningún tipo, expresa o implícita, en relación con el uso seguro de este producto. Los usuarios deben cumplir con todas las normas de seguridad y salud aplicables.

Hasta donde sabemos, este producto no contiene gluten, granos de trigo, caucho natural de linaza o látex natural.

Todos los componentes se producen sintéticamente; ninguno se deriva del producto animal. Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. No obstante, esto no constituirá una garantía para ninguna característica específica de los productos y no establecerá una relación contractual legalmente válida.

La ficha de datos de seguridad adjunta cubre los peligros y la medida que deben tomarse cuando se liberan grandes cantidades de material, por ejemplo debido a accidentes durante el transporte o la bahía de almacenamiento del distribuidor. Para las cantidades de material que normalmente se utilizan en la práctica clínica, la información necesaria para el uso y almacenamiento seguros del producto del producto se da en la DFU.

Edición: 04 Página 5 En 6



Fórmula

F 702.901

Datos de seguridad Hoja (SDS)

Edición : 04 Página 6 En 6