

	HOJA DE SEGURIDAD	Código: CM-HS-31
		Versión: 2
		Página 1 de 5

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	DESINFECTANTE MULTIENZIMÁTICO EN POLVO PROQUIZYME
DESCRIPCIÓN	Polvo granular
MARCA (SI POSEE)	PROQUIDENT S.A.
REGISTRO SANITARIO	2016DM-0014487
TIPO DE PRODUCTO	Dispositivo Médico
USO RECOMENDADO	Colocar en un recipiente 4 litros de agua tibia y adicionar la cantidad total de uno de los sachet de 20 g y dejar enfriar. Al momento del uso dejar actuar por 15 minutos.
RESTRICCIONES DE USO	Usar solamente según indicaciones
NÚMERO UN (SI POSEE)	Mercancía no Peligrosa
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE O TITULAR	Proquident S.A.
DIRECCIÓN FABRICANTE	Guarne, Antioquia: Autopista Medellín- Bogotá, entre retornos 11 y 12, entrando 1.5 km por la vía al batallón Juan del Corral (Vereda Garrido).
PAÍS	Colombia
NÚMERO DE TELÉFONO FABRICANTE/PROVEEDOR	(604) 2886055
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	(604) 2886055

SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

IDENTIFICACIÓN DE EMERGENCIA: Atención

CLASIFICACIÓN:



INDICACIONES DE PELIGRO:

H319 Provoca irritación ocular grave.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

CONSEJOS DE PRUDENCIA:

P273 Evitar su liberación al medio ambiente
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

TIEMPO DE VIDA ÚTIL: 2 años (A temperatura adecuada)

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES PELIGROSOS

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE	CATEGORÍA DEL PELIGRO	No. DE CAS
FOSFATO TRISODICO	Lesiones oculares graves o irritación ocular- Categoría 2	7601-54-9

Proquident [®]	HOJA DE SEGURIDAD	Código: CM-HS-31
		Versión: 2
		Página 2 de 5

ACIDO CÍTRICO ANHIDRO	Lesiones oculares graves o irritación ocular- Categoría 2	77-92-9
-----------------------	---	---------

SECCIÓN 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN	
EFECTO	DETALLE
POR INHALACIÓN	No presenta efectos adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
POR INGESTIÓN	No debe ser ingerido.
POR CONTACTO CON LOS OJOS	Puede producir ligera irritación en caso directo con los ojos
POR CONTACTO CON LA PIEL	No presenta factores adversos como resultado de la exposición, usando el producto en la forma recomendada.
CARCINOGENICIDAD	No existen riesgos a la salud asociados con el uso normal de este producto
MUTAGENICIDAD	No existen riesgos a la salud asociados con el uso normal de este producto
TERATOGENICIDAD	No existen riesgos a la salud asociados con el uso normal de este producto
NEUROTOXICIDAD	No existen riesgos a la salud asociados con el uso normal de este producto
SISTEMA REPRODUCTOR	No existen riesgos a la salud asociados con el uso normal de este producto

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
CONTACTO OCULAR	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
CONTACTO DÉRMICO	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.
INGESTACIÓN	Si se ingiere beba abundante agua o leche. Si encuentra una reacción desfavorable a la salud, consulte de manera inmediata al médico
ANTIDOTO RECOMENDADO (CUANDO APLIQUE)	No aplica

SECCIÓN 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD (GRADOS CELSIUS)	No inflamable
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	No aplica
AGENTES EXTINTORES	No aplica
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	No aplica
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	No combustible

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos 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.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado (<30°C)
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	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.
MANIPULACIÓN DE RECIPIENTES	Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ SOLAR, CALOR ATMOSFERA HUMEDA, ETC (CUANDO APLIQUE)	Perdida de efectividad y acción del producto a largo plazo

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

CONDICIONES DE VENTILACIÓN	No se necesita en condiciones de uso normales.
EQUIPOS DE PROTECCIÓN OCULAR	Si existe la posibilidad de contacto, deben usarse gafas de seguridad
EQUIPOS DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Ninguna requerida normalmente
DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL) (CUANDO EXISTAN)	No aplica

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR, OLOR Y APARIENCIA	Polvo granular blanco grisáceo con olor característico
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Completamente soluble en agua
CONTENIDO PRINCIPIO ACTIVO	No Aplica
PH	9,0-11,0
PROPIEDADES EXPLOSIVAS	Ninguna

SECCIÓN 10. INFORMACIÓN SOBRE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD	No surgen reacciones peligrosas (No clasificado como peligrosamente reactivo)
ESTABILIDAD	El producto es estable, almacenado bajo condiciones adecuadas
INCOMPATIBILIDAD	Este producto no presenta incompatibilidades
RIESGO DE POLIMERIZACIÓN	El producto no presenta riesgo de polimerización

	HOJA DE SEGURIDAD	Código: CM-HS-31
		Versión: 2
		Página 4 de 5

PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN	Algunas sustancias presentes en la composición no representan peligro para el medio ambiente, estas se utilizan en cantidades mínimas y a baja concentración.
--	---

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA	
DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL50)	No tóxico
DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA (DL)	No tóxico
CONCENTRACIÓN LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL50)	No tóxico

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
<ul style="list-style-type: none"> - No presenta efectos tóxicos para el ambiente con un correcto uso y disposición final. - Este producto puede ser tóxico para microorganismos acuáticos y peces, evite su derrame o disposición sobre fuentes hídricas. No incorporar grandes cantidades en suelos ni acuíferos. 	

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO	
<p>Envases/Embalajes: Los residuos generados con este producto incluido el envase debe ser dispuestos como un RESPEL. No deseche junto con residuos domésticos.</p> <p>Reglamentaciones: Decreto 4741 de 2005 y la Política Ambiental para la Gestión Integral de Residuos o Desechos peligrosos.</p> <p>Peligros para el medio ambiente: Su correcta disposición no debería generar riesgos sobre la salud humana y medio ambiente. No debe ser dispuesto sobre fuentes hídricas, ya que puede ser toxico para microorganismos acuáticos y peces.</p>	

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE	
<p>Número de identificación UN: Sin regulación</p> <p>Clases de peligros en el transporte: Número 3</p> <p>Grupo de embalaje: III</p>	

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN	
<p>Decreto 1076 de 2015 TITULO 6 (Residuos Peligrosos), el cual tiene como objeto prevenir la generación de residuos o desechos peligrosos, así como regular el manejo de los residuos o desechos generados, con el fin de proteger la salud humana y el ambiente.</p> <p>Decreto 4741 de 2005 por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral.</p> <p>Decreto 1609 de 2002 por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.</p>	

SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL	
<p>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</p>	

Proquident [®]	HOJA DE SEGURIDAD	Código: CM-HS-31
		Versión: 2
		Página 5 de 5

es reciente y se basan en nuestro actual conocimiento, si el producto es manejado y usado de acuerdo con lo que se ha 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. No aplica

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. No aplica

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. No aplica