

SECTION 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product name : STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Other means of identification : not applicable

Recommended use : Floor care product

Restrictions on use : Reserved for industrial and professional use.

Product dilution information : Product is sold ready to use.

Company : Ecolab Inc.
370 N. Wabasha Street
St. Paul, Minnesota USA 55102
1-800-352-5326

Emergency telephone : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Issuing date : 05/21/2014

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS Classification

Corrosive to Metals : Category 1
Acute toxicity (Oral) : Category 4
Skin corrosion : Category 1A
Serious eye damage : Category 1

GHS Label element

Hazard pictograms :



Signal Word : Danger

Hazard Statements : May be corrosive to metals.
Harmful if swallowed.
Causes severe skin burns and eye damage.

Precautionary Statements : **Prevention:**
Keep only in original container. Wash skin thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Wear protective gloves/ protective clothing/ eye protection/ face protection.
Response:
IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER or doctor/ physician if you feel unwell. IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting. IF ON SKIN (or hair): Remove/ Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/ shower. IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a POISON CENTER or doctor/ physician. Wash contaminated clothing before reuse. Absorb spillage to prevent material damage.
Storage:

SAFETY DATA SHEET

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Store locked up. Store in corrosive resistant stainless steel container with a resistant liner.

Disposal:

Dispose of contents/ container to an approved waste disposal plant.

Other hazards : None known.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Pure substance/mixture : Mixture

Chemical Name	CAS-No.	Concentration (%)
potassium hydrogen oxalate	127-95-7	60 - 100
aluminium oxide	1344-28-1	10 - 30
fatty acids, vegetable-oil, compds. with ethanolamine	68783-56-2	5 - 10
dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	1 - 5

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

In case of eye contact : Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Get medical attention immediately.

In case of skin contact : Wash off immediately with plenty of water for at least 15 minutes. Use a mild soap if available. Apply calcium gluconate gel, if available, or milk of magnesia to affected area. Wash clothing before reuse. Thoroughly clean shoes before reuse. Get medical attention immediately.

If swallowed : Rinse mouth with water. Do NOT induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. If available, take several calcium antacid tablets (eg Tums) or several tablespoons of milk of magnesia. Get medical attention immediately.

If inhaled : Remove to fresh air. Treat symptomatically. Get medical attention if symptoms occur.

Protection of first-aiders : If potential for exposure exists refer to Section 8 for specific personal protective equipment.

Notes to physician : Treat symptomatically.

See toxicological information (Section 11)

SECTION 5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media : Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

Unsuitable extinguishing media : None known.

Specific hazards during fire fighting : Not flammable or combustible.

Hazardous combustion products : Carbon oxides

SAFETY DATA SHEET

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Special protective equipment for fire-fighters : Use personal protective equipment.

Specific extinguishing methods : Fire residues and contaminated fire extinguishing water must be disposed of in accordance with local regulations. In the event of fire and/or explosion do not breathe fumes.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures : Ensure adequate ventilation. Keep people away from and upwind of spill/leak. Avoid inhalation, ingestion and contact with skin and eyes. When workers are facing concentrations above the exposure limit they must use appropriate certified respirators. Ensure clean-up is conducted by trained personnel only. Refer to protective measures listed in sections 7 and 8.

Environmental precautions : Do not allow contact with soil, surface or ground water.

Methods and materials for containment and cleaning up : Stop leak if safe to do so. Contain spillage, and then collect with non-combustible absorbent material, (e.g. sand, earth, diatomaceous earth, vermiculite) and place in container for disposal according to local / national regulations (see section 13). Flush away traces with water. For large spills, dike spilled material or otherwise contain material to ensure runoff does not reach a waterway.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Advice on safe handling : Do not ingest. Do not breathe dust/ fume/ gas/ mist/ vapors/ spray. Do not get in eyes, on skin, or on clothing. Wash hands thoroughly after handling. Use only with adequate ventilation.

Conditions for safe storage : Keep out of reach of children. Keep container tightly closed. Store in suitable labeled containers.

Storage temperature : 0 °C to 50 °C

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Ingredients with workplace control parameters

Ingredients	CAS-No.	Form of exposure	Permissible concentration	Basis
aluminium oxide	1344-28-1	TWA (Respirable fraction)	1 mg/m ³	ACGIH
		TWA (Total dust)	15 mg/m ³	OSHA Z1
		TWA (respirable fraction)	5 mg/m ³	OSHA Z1
dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	100 ppm 600 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	100 ppm	OSHA Z1

SAFETY DATA SHEET

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

600 mg/m³

Engineering measures : Effective exhaust ventilation system. Maintain air concentrations below occupational exposure standards.

Personal protective equipment

Eye protection : Safety goggles
Face-shield

Hand protection : Wear the following personal protective equipment:
Standard glove type.
Gloves should be discarded and replaced if there is any indication of degradation or chemical breakthrough.

Skin protection : Personal protective equipment comprising: suitable protective gloves, safety goggles and protective clothing

Respiratory protection : When workers are facing concentrations above the exposure limit they must use appropriate certified respirators.

Hygiene measures : Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Remove and wash contaminated clothing before re-use. Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling. Provide suitable facilities for quick drenching or flushing of the eyes and body in case of contact or splash hazard.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance : paste
Color : opaque, amber
Odor : citrus
pH : 1.5 - 2.5, 1 %
Flash point : not applicable
Odor Threshold : no data available
Melting point/freezing point : no data available
Initial boiling point and boiling range : > 100 °C
Evaporation rate : no data available
Flammability (solid, gas) : no data available
Upper explosion limit : no data available
Lower explosion limit : no data available
Vapor pressure : no data available
Relative vapor density : no data available
Relative density : 1.4 - 1.8
Water solubility : slightly soluble
Solubility in other solvents : no data available
Partition coefficient: n-octanol/water : no data available
Autoignition temperature : no data available

SAFETY DATA SHEET

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Thermal decomposition	: no data available
Viscosity, kinematic	: no data available
Explosive properties	: no data available
Oxidizing properties	: no data available
Molecular weight	: no data available
VOC	: no data available

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Chemical stability	: Stable under normal conditions.
Possibility of hazardous reactions	: No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Conditions to avoid	: None known.
Incompatible materials	: Bases
Hazardous decomposition products	: Carbon oxides

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure : Inhalation, Eye contact, Skin contact

Potential Health Effects

Eyes	: Causes serious eye damage.
Skin	: Causes severe skin burns.
Ingestion	: Harmful if swallowed. Causes digestive tract burns.
Inhalation	: May cause nose, throat, and lung irritation.
Chronic Exposure	: Health injuries are not known or expected under normal use.

Experience with human exposure

Eye contact	: Redness, Pain, Corrosion
Skin contact	: Redness, Pain, Corrosion
Ingestion	: Corrosion, Abdominal pain
Inhalation	: Respiratory irritation, Cough

Toxicity

Acute oral toxicity	: Acute toxicity estimate : 599.98 mg/kg
Acute inhalation toxicity	: 4 h Acute toxicity estimate : > 40 mg/l
Acute dermal toxicity	: Acute toxicity estimate : 2,400 mg/kg
Skin corrosion/irritation	: no data available

SAFETY DATA SHEET

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Serious eye damage/eye irritation : no data available

Respiratory or skin sensitization : no data available

Carcinogenicity : no data available

Reproductive effects : no data available

Germ cell mutagenicity : no data available

Teratogenicity : no data available

STOT-single exposure : no data available

STOT-repeated exposure : no data available

Aspiration toxicity : no data available

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

Environmental Effects : This product has no known ecotoxicological effects.

Product

Toxicity to fish : no data available

Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates : no data available

Toxicity to algae : no data available

Ingredients

Toxicity to fish : dipropylene glycol methyl ether
96 h LC50 Fish: > 1,000 mg/l

Ingredients

Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates : potassium hydrogen oxalate
48 h LC50 Daphnia : 137 mg/l

Persistence and degradability

no data available

Bioaccumulative potential

no data available

Mobility in soil

no data available

Other adverse effects

no data available

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods : Where possible recycling is preferred to disposal or incineration. If recycling is not practicable, dispose of in compliance with local regulations. Dispose of wastes in an approved waste disposal facility.

Disposal considerations : Dispose of as unused product. Empty containers should be taken to

SAFETY DATA SHEET

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

an approved waste handling site for recycling or disposal. Do not re-use empty containers.

RCRA - Resource Conservation and Recovery Authorization Act Hazardous waste : D002 (Corrosive)

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

The shipper/consignor/sender is responsible to ensure that the packaging, labeling, and markings are in compliance with the selected mode of transport.

Land transport (DOT)

Not dangerous goods

Sea transport (IMDG/IMO)

Not dangerous goods

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know

CERCLA Reportable Quantity

This material does not contain any components with a CERCLA RQ.

SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity

This material does not contain any components with a section 304 EHS RQ.

SARA 311/312 Hazards : Acute Health Hazard

SARA 302 : SARA 302: No chemicals in this material are subject to the reporting requirements of SARA Title III, Section 302.

SARA 313 : The following components are subject to reporting levels established by SARA Title III, Section 313:

aluminium oxide	1344-28-1	23.4381 %
-----------------	-----------	-----------

California Prop 65

This product does not contain any chemicals known to the State of California to cause cancer, birth, or any other reproductive defects.

The ingredients of this product are reported in the following inventories:

1907/2006 (EU) :
not determined

Switzerland. New notified substances and declared preparations :
On the inventory, or in compliance with the inventory

United States TSCA Inventory :
On TSCA Inventory

Canadian Domestic Substances List (DSL) :
All components of this product are on the Canadian DSL.

SAFETY DATA SHEET

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS) :
not determined

New Zealand. Inventory of Chemical Substances :
not determined

Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory :
not determined

Japan. ISHL - Inventory of Chemical Substances (METI) :
not determined

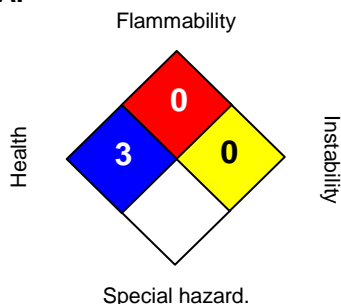
Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI) :
On the inventory, or in compliance with the inventory

Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) :
On the inventory, or in compliance with the inventory

China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC) :
On the inventory, or in compliance with the inventory

SECTION 16. OTHER INFORMATION

NFPA:



HMIS III:

HEALTH	3
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0

0 = not significant, 1 = Slight,
2 = Moderate, 3 = High
4 = Extreme, * = Chronic

Issuing date : 05/21/2014
Version : 1.0
Prepared by : Regulatory Affairs

REVISED INFORMATION: Significant changes to regulatory or health information for this revision is indicated by a bar in the left-hand margin of the SDS.

The information provided in this Material Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Otros medios de identificación : no aplicable

Uso recomendado : Producto para el cuidado de pisos

Restricciones de uso : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución del producto : El producto se vende listo para usar.

Compañía : Ecolab Inc.
370 N. Wabasha Street
St. Paul, Minnesota USA 55102
1-800-352-5326

Teléfono de emergencia : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 05/21/2014

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS
Clasificación SGA

Corrosivo a los metales : Categoría 1
Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4
Corrosión cutáneas : Categoría 1A
Lesiones oculares graves : Categoría 1

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Declaraciones sobre riesgos : Puede ser corrosiva para los metales.
Nocivo en caso de ingestión.
Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Medidas de precaución : **Prevención:**
Conservar únicamente en el recipiente original. Lave la piel minuciosamente después del manejo. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Respuesta:

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. EN CASO DE

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

Almacenamiento:

Guardar bajo llave. Almacenar en un recipiente de acero inoxidable resistente a la corrosión con un revestimiento interior resistente.

Eliminación:

Eliminación de contenidos/ contenedor a una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros : No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Sal orgánica.	127-95-7	60 - 100
Abrasivos	1344-28-1	10 - 30
Jabón	68783-56-2	5 - 10
Dipropilenglicol éter	34590-94-8	1 - 5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos : Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de contacto con la piel : Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Utilice un jabón suave si es posible. Aplique el gel de gluconato de calcio, si lo tiene disponible, o la leche de magnesias sobre el área afectada. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de ingestión : Enjuague la boca con agua. No provoque vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si tiene disponible, ingiera algunas tabletas antiácidas de calcio (por ejemplo Tums) o algunas cucharadas de leche de magnesias. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de inhalación : Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

Protección de los socorristas : Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de protección personal.

Notas para el médico : Trate sintomáticamente.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Agentes de extinción inadecuados	: No conocidos.
Peligros específicos durante la extinción de incendios	: No inflamable o combustible.
Productos de combustión peligrosos	: Óxidos de carbono
Equipo de protección especial para los bomberos	: Utilice equipo de protección personal.
Métodos específicos de extinción	: Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	: Asegure una ventilación apropiada. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
Precauciones ambientales	: No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.
Métodos y materiales de contención y limpieza	: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura	: No ingerir. No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Utilizar solamente con una buena ventilación.
Condiciones para el almacenaje seguro	: Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.
Temperatura de almacenamiento	: 0 °C a 50 °C

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
aluminium oxide	1344-28-1	TWA (Respirable fraction)	1 mg/m ³	ACGIH
		TWA (Total dust)	15 mg/m ³	OSHA Z1
		TWA (respirable fraction)	5 mg/m ³	OSHA Z1
dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	100 ppm 600 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	100 ppm 600 mg/m ³	OSHA Z1

Disposiciones de ingeniería : Sistema de ventilación por extracción eficaz. Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas protectoras
Pantalla facial

Protección de las manos : Use el siguiente equipo de protección personal:
Tipo de guantes estándares
Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.

Protección cutánea : Equipo de protección personal compuesto por: guantes de protección adecuados, gafas protectoras y ropa de protección

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lávese la cara, manos y toda la piel expuesta, minuciosamente después del manejo. Provea instalaciones apropiadas para el enjuague rápido o lavado de los ojos y el cuerpo en caso de contacto o peligro de salpicadura.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : pasta
Color : opaco, ámbar
Olor : cítrico
pH : 1.5 - 2.5, 1 %
Punto de inflamación : no aplicable
Límite de olor : sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Punto de fusión/ congelación	: sin datos disponibles
Punto de ebullición inicial y de ebullición	: > 100 °C
Índice de evaporación	: sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: sin datos disponibles
Límite de explosión, superior	: sin datos disponibles
Límite de explosión, inferior	: sin datos disponibles
Presión de vapor	: sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	: sin datos disponibles
Densidad relativa	: 1.4 - 1.8
Hidrosolubilidad	: ligeramente soluble
Solubilidad en otros disolventes	: sin datos disponibles
Coefficiente de partición: (n- octanol/agua)	: sin datos disponibles
Temperatura de auto- inflamación	: sin datos disponibles
Descomposición térmica	: sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: sin datos disponibles
Peso molecular	: sin datos disponibles
COV	: sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Condiciones a evitar	: No conocidos.
Materiales incompatibles	: Bases
Productos de descomposición peligrosos	: Óxidos de carbono

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición	: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel
--	---

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos	: Provoca lesiones oculares graves.
Piel	: Provoca graves quemaduras en la piel.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

- Ingestión : Nocivo en caso de ingestión. Provoca quemaduras del tracto digestivo.
- Inhalación : Puede causar irritación a la nariz, garganta, y pulmones.
- Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos

- Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Dolor, Corrosión
- Contacto con la piel : Enrojecimiento, Dolor, Corrosión
- Ingestión : Corrosión, Dolor abdominal
- Inhalación : Irritación respiratoria, Tos

Toxicidad

- Toxicidad Oral Aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 599.98 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 40 mg/l
- Toxicidad dérmica aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 2,400 mg/kg
- Corrosión/irritación cutáneas : sin datos disponibles
- Lesiones oculares graves/irritación ocular : sin datos disponibles
- Sensibilidad respiratoria o cutánea : sin datos disponibles
- Carcinogenicidad : sin datos disponibles
- Efectos en la reproducción : sin datos disponibles
- Mutagenicidad de células germinales : sin datos disponibles
- Teratogenicidad : sin datos disponibles
- STOT - exposición única : sin datos disponibles
- STOT - exposición repetida : sin datos disponibles
- Toxicidad por aspiración : sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad

- Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Producto

- Toxicidad para peces : sin datos disponibles
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : sin datos disponibles
- Toxicidad para las algas : sin datos disponibles

Componentes

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Toxicidad para peces : Dipropilenglicol éter
96 h CL50 Pez: > 1,000 mg/l

Componentes

Toxicidad para la dafnia y : Sal orgánica.
otros invertebrados acuáticos 48 h CL50 Dafnia : 137 mg/l

Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

sin datos disponibles

Movilidad en suelo

sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación : Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la : Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se
eliminación de los productos deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No
reutilice los recipientes vacíos.

Acta de Autorización de : D002 (Corrosivo)
Recuperación y
Conservación de Recursos
(RCRA) Desecho peligroso

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

Transporte terrestre (DOT)

Mercancías sin peligro

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Mercancías sin peligro

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

SARA 311/312 Peligros : Peligro Agudo para la Salud

SARA 302 : SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

Abrasivos	1344-28-1	23.4381 %
-----------	-----------	-----------

California Prop 65

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

1907/2006 (CE) :

(valor) no determinado

Suiza. Nuevo notificado de sustancias y preparados declaró :

En o de conformidad con el inventario

Estados Unidos Inventario TSCA :

En el Inventario TSCA

Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL.

Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

(valor) no determinado

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

(valor) no determinado

Japón. ENCS – Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

(valor) no determinado

Japón. ISHL - Inventario de Sustancias Químicas (METI) :

(valor) no determinado

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :

En o de conformidad con el inventario

Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :

En o de conformidad con el inventario

China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :

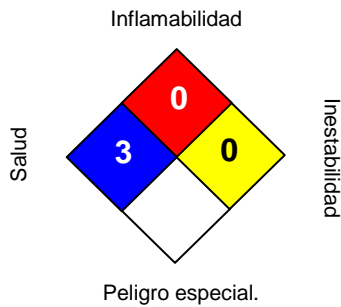
En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

STONEMEDIC MPC MARBLE POLISHING COMPOUND

NFPA:



HMIS III:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extreme, * = Crónico

Fecha de emisión : 05/21/2014
Versión : 1.0
Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.