MEDENTAL INTERNATIONAL INC.

CONAMCO S.A. DE C.V.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

CONAMCO, S.A. DE C.V.
José Ma. Bustillos No. 28 Bis
Col. Algarin C.P. 06880
México, D.F.,
Tel: (55) 5519-05-08
Fax: (55) 5519-34-24

GRADO DE PELIGRO

SALUD	0	MINIMO
INFLAMABILIDAD	1	LEVE
REACTIVIDAD	2	MODERADO
AVISO ESPECIAL	3	SERIO
	4	EXTREMO

SECCION I – IDENTIFICACION DE SUBSTANCIAS

NOMBRE PRODUCTO: CEMENTO IONOMERO DE VIDRIO TIPO I POLVO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: IONOMERO DE VIDRIO T-I, SOLO PARA PROFESIONISTAS DENTALES

SECCION II – COMPOSICIÓN /DATOS DE LOS COMPONENTES

INGREDIENTES	%	CAS.NO.
SILICATO DE ALUMINIO ÁCIDO POLIACRÍLICO	89-95 0-11	---- ----

(COMPONENTES NO PELIGROSOS)

SECCIÓN III – IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	IRRITA LOS OJOS, EL APARATO RESPIRATORIO Y LA PIEL.

SECCION IV – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LA PIEL	LAVAR INMEDIATAMENTE CON JABON Y ABUNDANTE AGUA. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA.
CONTACTO CON LOS OJOS	LAVAR LOS OJOS INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA DE 10 A 15 MINUTOS. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE BUSCAR ATENCIÓN MEDICA.
INHALACIÓN	PERMITIR A LA VÍCTIMA DESCANSAR EN UN ÁREA BIEN VENTILADA. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA.
INGESTION	BEBER ABUNDANTE AGUA. SI EL MALESTAR PERSISTE BUSCAR ATENCIÓN MÉDICA.

SECCION V – MEDIDAS CONTRAINCENDIO

EXTINGUIDOR RECOMENDADO	DIÓXIDO DE CARBONO, ESPUMA, POLVO QUÍMICO.
MEDIOS DE EXTINCIÓN A EVITAR	NO CONOCIDOS

EQUIPO DE PROTECCION Y PROCEDIMIENTO PARA LOS BOMBEROS	USAR EQUIPOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA, GUANTES, Y TRAJE PROTECTOR.

SECCION VI – MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
DERRAMES Y FUGAS	LIMPIE MECANICAMENTE. LAVAR LA ZONA CON AGUA Y JABÓN. DISPONGA DE ACUERDO A LAS REGULACIONES LOCALES Y NACIONALES

SECCION VII – MANEJO Y ALMACENAMIENTO	
MANEJO Y ADVERTENCIAS	EL PRODUCTO ESTÁ DISEÑADO PARA USO DENTAL UNICAMENTE. EL MANEJO DE ESTE PRODUCTO DEBE SER USADO POR PROFESIONALES DE LA SALUD DENTAL SOLAMENTE.
ALMACENAMIENTO Y ADVERTENCIAS	CONSERVAR SÓLO EN EL ENVASE ORIGINAL. MANTENER EL ENVASE BIEN CERRADO. CONSERVAR EN UN LUGAR SECO. CONSERVAR LEJOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS. PROTEGER CONTRA EL EXCESO DE CALOR Y FRIO.

SECCION VIII –CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION PERSONAL	
CONTROLES DE EXPOSICION	CON BUENA VENTILACIÓN EN GENERAL, ES SUFICIENTE
OJOS/CARA	LENTES DE SEGURIDAD (PACIENTE)
PIEL	GUANTES
INHALACIÓN	USAR PROTECCIÓN RESPIRATORIA.
CUERPO	USAR GOGLES RECOMENDADOS.
PROTECCION DE LA PIEL	USAR ROPA ADECUADA PARA PROTECCION PERSONAL.

SECCION IX – PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS			
APARIENCIA	POLVO	DENSIDAD RELATIVA g/mL	N/A
COLOR	BLANCO	SOLUBILIDAD (AGUA)	PARCIALMENTE MISCIBLE
OLOR	PRACTICAMENTE SIN OLOR	PRESION DE VAPOR (mm Hg)	N/A
PUNTO DE FUSION	N/A	PUNTO DE IGNICION	> 150° C

SECCION X– ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD	EL PRODUCTO ES ESTABLE.
INCOMPATIBILIDAD (MATERILES A EVITAR)	NINGUNO
PRODUCTOS PELIGROSOS DURANTE LA DESCOMPOSICIÓN	NINGUNO BAJO CONDICIONES NORMALES DE USO Y ALMACENAMIENTO

CONDICIONES A EVITAR	NINGUNA CONOCIDA

SECCION XI – INFORMACION TOXICOLOGICA

TOXICIDAD AGUDA	DL_{50} ORAL PARA RATAS > 5000 mg/Kg. EL CONTACTO DIRECTO PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR. PIEL: UNA EXPOSICIÓN REPETIDA O PROLONGADA PUEDE CAUSAR LEVES IRRITACIONES. POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACIÓN EN CONTACTO CON LA PIEL. EVALUACIÓN BASADA EN LA PRUEBA REAL O EN DATOS DE MATERIALES SIMILARES.
TOXICIDAD SUBAGUDA / CRÓNICA	MATERIAL SIN CURAR: PROLONGADO O REPETIDO CON LA PIEL PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN LA PIEL EN ALGUNAS PERSONAS.
MAS INFORMACIÓN	NO EXISTE PELIGRO ANTICIPADO POR INGESTIÓN DE PEQUEÑAS CANTIDADES POR LA MANIPULACIÓN NORMAL.

SECCION XII – INFORMACION ECOLÓGICA

SIN PROBLEMAS ECOLOGICOS QUE ESPERAR SI SE MANEJAN Y UTILIZAN COMO SE INDICA

SECCION XIII – CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

LEGISLACIONES: NO SE PUEDE DESECHAR CON LA BASURA DOMÉSTICA. DISPONGA DEL MATERIAL COMO RESIDUO SOLIDO EN UN RECIPIENTE CERRADO.
DISPONGA DE ACUERDO A LAS REGULACIONES NORMATIVAS FEDERALES, ESTATALES Y LOCALES.

SECTION XIV – INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

NO REQUERIDA

SECCION XV – INFORMACION REGLAMENTARIA

ESTE PRODUCTO ES UN DISPOSITIVO MEDICO Y NO ESTA SUJETO A LOS REQUERIMIENTOS DE NOTIFICACION QUIMICA.
REGULADO PARA EMBARQUE: NO REGULADO.
SIMBOLO: N/A
CATEGORIA DE PELIGRO: N/A

SECCION XVI – OTRA INFORMACION

LA INFORMACION IN ESTA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD ESTA BASADA EN NUESTRO PRESENTE CONOCIMIENTO. ESTA INFORMACION ES PRESENTADA CON LA INTENCION DE DESCRIBIR LA SEGURIDAD EN EL MANEJO DEL PRODUCTO. LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NO SE DEBE CONSIDERAR COMO UNA DESCRIPCIÓN QUÍMICA COMPLETA DE EL PRODUCTO.

* N/E: NO ESTABLECIDO, N/D: NO DISPONIBLE, N/R: NO REGULADO POR IARC, N/A. NO APLICA

MEDENTAL INTERNATIONAL INC.

CONAMCO S.A. DE C.V.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

CONAMCO, S.A. DE C.V.
José Ma. Bustillos No. 28 Bis
Col. Algarin C.P. 06880
México, D.F.,
Tel: (55) 5519-05-08
Fax: (55) 5519-34-24

GRADO DE PELIGRO

SALUD	0	MINIMO
INFLAMABILIDAD	1	LEVE
REACTIVIDAD	2	MODERADO
AVISO ESPECIAL	3	SERIO
	4	EXTREMO

SECCION I – IDENTIFICACION DE SUBSTANCIAS

NOMBRE PRODUCTO: CEMENTO IONOMERO DE VIDRIO TIPO I LIQUIDO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: IONOMERO DE VIDRIO TIPO-I, SOLO PARA PROFESIONISTAS DENTALES

SECCION II – COMPOSICIÓN /DATOS DE LOS COMPONENTES

INGREDIENTES	%	CAS.NO.
ACIDO POLIACRILICO ACIDO POLIBASICO	75-90 10-25	9003-01-4 ------

(COMPONENTES NO PELIGROSOS)

SECCIÓN III – IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	IRRITA LOS OJOS, EL APARATO RESPIRATORIO Y LA PIEL. EL MATERIAL LÍQUIDO PUEDE CAUSAR LEVE, IRRITACIÓN. POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACIÓN EN CONTACTO CON LA PIEL.

SECCION IV – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LA PIEL	LAVAR INMEDIATAMENTE CON JABON Y ABUNDANTE AGUA. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA.
CONTACTO CON LOS OJOS	LAVAR LOS OJOS INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA DE 10 A 15 MINUTOS. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE BUSCAR ATENCIÓN MEDICA.
INHALACIÓN	PERMITIR A LA VÍCTIMA DESCANSAR EN UN ÁREA BIEN VENTILADA. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA.
INGESTION	BEBER ABUNDANTE AGUA. SI EL MALESTAR PERSISTE BUSCAR ATENCIÓN MÉDICA.

MEDENTAL INTERNATIONAL INC.

CONAMCO

SECCION V – MEDIDAS CONTRAINCENDIO	
EXTINGUIDOR RECOMENDADO	2 DIÓXIDO DE CARBONO, ESPUMA, POLVO QUÍMICO.
MEDIOS DE EXTINCIÓN A EVITAR	NO CONOCIDOS
EQUIPO DE PROTECCION Y PROCEDIMIENTO PARA LOS BOMBEROS	USAR EQUIPOS DE PROTECCION RESPIRATORIA, GUANTES Y TRAJE PROTECTOR

SECCION VI – MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
DERRAMES Y FUGAS	LIMPIEZA: DILUIR CON ABUNDANTE AGUA. UTILIZAR UN NEUTRALIZADOR. QUITAR CON MATERIAL ABSORBENTE (ARENA, AGLUTINANTE UNIVERSAL, ASERRÍN). DISPONGA DE ACUERDO A LAS REGULACIONES LOCALES Y NACIONALES.

SECCION VII – MANEJO Y ALMACENAMIENTO	
MANEJO Y ADVERTENCIAS	EL PRODUCTO ESTÁ DISEÑADO PARA USO DENTAL UNICAMENTE. EL MANEJO DE ESTE PRODUCTO DEBE SER USADO POR PROFESIONALES DE LA SALUD DENTAL SOLAMENTE.
ALMACENAMIENTO Y ADVERTENCIAS	CONSERVAR SÓLO EN EL ENVASE ORIGINAL. MANTENER EL ENVASE BIEN CERRADO. CONSERVAR EN UN LUGAR SECO. CONSERVAR LEJOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS. PROTEGER CONTRA EL EXCESO DE CALOR Y FRIO.

SECCION VIII –CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION PERSONAL	
CONTROLES DE EXPOSICION	CON BUENA VENTILACIÓN EN GENERAL, ES SUFICIENTE
OJOS/CARA	LENTES DE SEGURIDAD (PACIENTE)
PIEL	GUANTES
INHALACIÓN	N/A
CUERPO	USAR ROPA ADECUADA PARA PROTECCION PERSONAL.

SECCION IX – PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS			
APARIENCIA	LIQUIDO	GRAVEDAD ESPECIFICA	1.139 – 1.197 g/cm^3
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	SOLUBILIDAD (AGUA)	MISCIBLE
OLOR	PRACTICAMENTE SIN OLOR	PRESION DE VAPOR (mm Hg)	N/A
PUNTO DE EBULLICION	N/A	PUNTO DE FUSION	N/A

SECCION X – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD	EL PRODUCTO ES ESTABLE.

INCOMPATIBILIDAD (MATERILES A EVITAR)	LA SOLUCIÓN ACUOSA ES INCOMPATIBLE CON METALES ALCALINOS Y ALGUNOS REACTIVOS QUIMICOS ORGANICOS E INORGANICOS.
PRODUCTOS PELIGROSOS DURANTE LA DESCOMPOSICIÓN	NINGUNO BAJO CONDICIONES NORMALES DE ALMACENAMIENTO Y USO.
CONDICIONES A EVITAR	MANTENER ALEJADO DEL CALOR Y LUZ SOLAR DIRECTA.

SECCION XI – INFORMACION TOXICOLOGICA

TOXICIDAD AGUDA	DL_{50} ORAL PARA RATAS > 5000 mg/Kg. EL CONTACTO DIRECTO PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR. PIEL: UNA EXPOSICIÓN REPETIDA O PROLONGADA PUEDE CAUSAR LEVES IRRITACIONES. POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACIÓN EN CONTACTO CON LA PIEL. EVALUACIÓN BASADA EN LA PRUEBA REAL O EN DATOS DE MATERIALES SIMILARES.
TOXICIDAD SUBAGUDA / CRÓNICA	MATERIAL SIN CURAR: PROLONGADO O REPETIDO CON LA PIEL PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN LA PIEL EN ALGUNAS PERSONAS.
MAS INFORMACIÓN	NO EXISTE PELIGRO ANTICIPADO POR INGESTIÓN DE PEQUEÑAS CANTIDADES POR LA MANIPULACIÓN NORMAL.

SECCION XII – INFORMACION ECOLÓGICA

SIN PROBLEMAS ECOLOGICOS QUE ESPERAR SI SE MANEJAN Y UTILIZAN COMO SE INDICA

SECCION XIII – CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

LEGISLACIONES: NO SE PUEDE DESECHAR CON LA BASURA DOMÉSTICA. DISPONGA DEL MATERIAL COMO RESIDUOS LÍQUIDOS EN UN RECIPIENTE CERRADO.
DISPONGA DE ACUERDO A LAS REGULACIONES NORMATIVAS FEDERALES, ESTATALES Y LOCALES.

SECTION XIV – INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

NO REQUERIDA

SECCION XV – INFORMACION REGLAMENTARIA

ESTE PRODUCTO ES UN DISPOSITIVO MEDICO Y NO ESTA SUJETO A LOS REQUERIMIENTOS DE NOTIFICACION QUIMICA.
REGULADO PARA EMBARQUE: NO REGULADO.
SIMBOLO: N/D
CATEGORIA DE PELIGRO: N/D

SECCION XVI – OTRA INFORMACION

LA INFORMACION EN ESTA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD ESTA BASADA EN NUESTRO PRESENTE CONOCIMIENTO. ESTA INFORMACION ES PRESENTADA CON LA INTENCION DE DESCRIBIR LA SEGURIDAD EN EL MANEJO DEL PRODUCTO. LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NO SE DEBE CONSIDERAR COMO UNA DESCRIPCIÓN QUÍMICA COMPLETA DE EL PRODUCTO.

* N/E: NO ESTABLECIDO, N/D: NO DISPONIBLE, N/R: NO REGULADO POR IARC, N/A. NO APLICA