

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

BESTDENT
C/ Botánica N° 137
08908 L' hospitalet de Llobregat
Barcelona, España.



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 Z.O.E TIPO III POLVO MATERIAL RESTAURATIVO INTERMEDIO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: CEMENTO Z.O.E, SOLO PARA PROFESIONISTAS DENTALES

INGREDIENTES	%	CAS.NO.
OXIDO DE ZINC	70 – 90	1314-13-2
OXIDO DE ALUMINIO	1 – 10	1344-28-1

(COMPONENTES NO PELIGROSOS)

SECCIÓN III – IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	IRRITANTE EN OJOS Y LA PIEL.
------------------------	------------------------------

SECCION IV – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LA PIEL	LAVAR INMEDIATAMENTE CON JABON Y ABUNDANTE AGUA. Y ENJUAGAR BIEN. 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	ENJUAGAR LA BOCA Y BEBER POSTERIORMENTE ABUNDANTE AGUA. SI EL MALESTAR PERSISTE BUSCAR ATENCIÓN MÉDICA.

SECCION V – MEDIDAS CONTRAINCENDIO

EXTINGUIDOR RECOMENDADO	ESPUMA, POLVO QUÍMICO.
MEDIOS DE EXTINCIÓN A EVITAR	NINGUNA CONOCIDA

EQUIPO DE PROTECCION Y PROCEDIMIENTO PARA LOS BOMBEROS	USAR EQUIPOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA, GUANTES, Y TRAJE PROTECTOR.
DURANTE LA DESCOMPOSICIÓN	PUEDE PRODUCIR VASPORES TOXICOS U OXIDOS METALICOS

SECCION VI – MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
DERRAMES Y FUGAS	REMUEVA 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 ÚNICAMENTE. 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.
PROTECCION DE LA PIEL	USAR ROPA ADECUADA PARA PROTECCION PERSONAL.

SECCION IX – PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS			
APARIENCIA	POLVO FINO	GRAVEDAD ESPECIFICA	5.7 (g/cm ³)
COLOR	BLANCO	SOLUBILIDAD (AGUA)	NO SOLUBLE
OLOR	PRACTICAMENTE SIN OLOR	PRESION DE VAPOR (mm Hg)	N/A
PUNTO DE FUSION	N/A	PUNTO DE IGNICION	N/A

SECCION X– ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD	EL PRODUCTO ES ESTABLE.
INCOMPATIBILIDAD (MATERILES A EVITAR)	ÁCIDOS FUERTES, AGENTES OXIDANTES FUERTES.

PRODUCTOS PELIGROSOS DURANTE LA DESCOMPOSICIÓN	OXIDOS DE ZINC
CONDICIONES A EVITAR	NINGUNA CONOCIDA

SECCION XI – INFORMACION TOXICOLOGICA

TOXICIDAD AGUDA	LD ₅₀ (RATAS) >8437mg/kg 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