WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión Fecha de revisión: 1.0

Número SDS: 09/29/2021 000000260343 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Código del producto 000000000056583212

Otros medios de identifica-Part #33136

ción

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa pro-

veedora

Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V.

Dirección Melchor Ocampo, No. 7

Tlalnepantla de Baz, Estado De Mexico 54010

ChemTel: +1-813-248-0585; Mexico: 800-099-0731; Ciudad Teléfono de emergencia

de México: +55 55591588; 800-00-214-00

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Producto para la química de la construcción Restricciones de uso Reservado para uso industrial y profesional.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Carcinogenicidad

(Inhalación)

Categoría 1A

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhala-

ción)

Categoría 1 (Pulmones)

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhala-

ción)

Categoría 2 (Riñón, Sistema inmunitario)

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Peligro

H350 Puede provocar cáncer por inhalación. Indicaciones de peligro

H372 Perjudica a determinados órganos (Pulmones) por expo-

sición prolongada o repetida.

H373 Puede provocar daños en los órganos (Riñón, Sistema inmunitario) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se

inhala.

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 09/29/2021 000000260343 Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

Consejos de prudencia : Prevención:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y com-

prendido todas las instrucciones de seguridad.

P260 No respirar el polvo.

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección

para los ojos/ la cara.

Intervención:

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:

Consultar a un médico.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de elimi-

nación de residuos autorizada.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Compuestos inorgánicos

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)	
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	>= 75 -< 100	
Zeolita	1318-02-1	>= 1 -< 5	

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotegerse.

Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Si es inhalado : Después de la inhalación de polvo:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con la

piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con

abundante agua y jabón.

No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circuns-

tancia.

Si la irritación persiste, acuda al médico.

En caso de contacto con los

ojos

En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava. Quítese las lentes de contacto, si las tuviera.

Pedir consejo médico.

Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-

300 ml de agua, buscar ayuda médica.

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión 1.0 Fecha de revisión: 09/29/2021

Número SDS: 000000260343

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

No provocar el vómito.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Puede provocar cáncer por inhalación.

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas

o repetidas si se inhala.

La inhalación repetida o prolongada de la sílice cristalina

(cuarzo) respirable puede dar lugar a silicosis.

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia:

dos

Espuma

Spray de agua Polvo seco

Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apro-

piados

chorro de agua

Productos de combustión

peligrosos

Vapores nocivos

oxidos de nitrógeno

humos

negro de humo óxidos de carbono

Métodos específicos de ex-

tinción

El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando

y de las condiciones del incendio.

Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desa-

gües.

El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respe-

tando las legislaciones locales vigentes.

Equipo de protección especial para el personal de lucha

contra incendios

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Utilícese equipo de protección individual.

Evite la formación de polvo. Evitar respirar el polvo.

Asegúrese una ventilación apropiada.

Precauciones relativas al

medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extin-

ción de incendios, caso de estar contaminada.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.

Métodos y material de con-

tención y de limpieza

: Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su

eliminación.

Evitar la formación de polvo.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protec-

Evite la formación de polvo.

ción contra incendio y explo- En presencia

En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla ex-

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 1.0 09/29/2021 000000260343 Fecha de la primera expedición: 09/29/2021

sión plosiva.

Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener

alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No

fumar.

Consejos para una manipu-

lación segura

Evitar la formación de partículas respirables.

No respirar vapores/polvo.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción

en los lugares de trabajo.

Medidas de higiene : Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar.

Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar

el trabajo.

Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo.

Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar peque-

ños agujeros).

Condiciones para el almace-

naje seguro

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar

seco y bien ventilado.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben

estar conforme a las normas de seguridad.

Información complementaria

sobre las condiciones de

almacenamiento

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o

llama.

Proteger de la irradiación solar directa.

Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

Más información acerca de la : estabilidad durante el alma-

cenamiento

Estable en condiciones normales.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor	Parámetros de	Base
		(Forma de	control / Concen-	
		exposición)	tración permisible	
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Valor VLA-	0.025 mg/m3	OEL (MX)
, ,		ED (fracción		, ,
		respirable)		
		VLE-PPT	0.025 mg/m3	NOM-010-
		(Fracción		STPS-2014
		respirable)		
		TWA (frac-	0.025 mg/m3	ACGIH
		ción respira-	(Sílice)	
		ble)	, ,	
Zeolita	1318-02-1	VLÉ-PPT	1 mg/m3	NOM-010-
		(Fracción	(Aluminio)	STPS-2014
		respirable)		
		TWA (frac-	1 mg/m3	ACGIH

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión 1.0

Fecha de revisión:

Número SDS: 09/29/2021 000000260343 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

ción respira-(Aluminio) ble)

Medidas de ingeniería

Asegúrese una ventilación apropiada.

Protección personal

Protección respiratoria Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los

límites de exposición.

Utilizar una protección respiratoria aprovada por NIOSH.

Protección de las manos

Observaciones Guantes de protección resistentes a productos químicos.

Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta

el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos Protección de la piel y del cuerpo

Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales. La protección corporal debe ser seleccionada dependiendo

de la actividad y posible exposición, Ejemplo: Protección para la cabeza (casco), mandil, botas y ropa de protección

química.

Medidas de protección Evitar la inhalación de polvos.

Llevar indumentaria de trabajo cerrada es un requisito adicional en las indicaciones sobre equipo de protección perso-

nal.

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales

antes del uso.

La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser

tenidas en consideración.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto granulado

Color blanco

Olor inodoro

Umbral olfativo No relevante

pΗ neutro (como suspensión acuosa)

Punto de fusión No aplicable

Punto /intervalo de ebullición No aplicable

Punto de inflamación no se inflama

Tasa de evaporación El producto es un sólido no volátil.

El producto no es inflamable. Inflamabilidad (sólido, gas)

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 09/29/2021 000000260343 Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabili-

dad inferior

Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : No aplicable

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad aparente

Solubilidad(es)

aprox. 1,800 - 2,400 kg/m3

Solubilidad en agua : insoluble (20 °C)

Solubilidad en otros disol-

ventes

otros disol- : Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

insoluble

Temperatura de auto-

inflamación

No aplicable

Temperatura de descomposi-

ción

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se

indica/está prescrito.

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : Debido a la estructura el producto no se clasifica como com-

burente.

Punto de sublimación : Sin datos disponibles

Peso molecular : Sin datos disponibles

Velocidad de corrosión del

metal

No es de esperar un efecto corrosivo del metal.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las

normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. El producto es estable si se tienen en consideración las nor-

Estabilidad química : El producto es estable si se tienen en consideración las nor-

mas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. El producto es estable si se tienen en consideración las nor-

Posibilidad de reacciones

peligrosas

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones que deben evi-

arse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes

Bases fuertes

Agentes oxidantes fuertes Agentes reductores fuertes

Productos de descomposición :

peligrosos

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre

almacenamiento y manipulación.

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión 1.0 Fecha de revisión: 09/29/2021

Número SDS: 000000260343

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer por inhalación.

IARC Grupo 1: Carcinógeno para los humanos

cuarzo (SiO2)

(Polvo de sílice, cristalino)

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Perjudica a determinados órganos (Pulmones) por exposición prolongada o repetida. Puede provocar daños en los órganos (Riñón, Sistema inmunitario) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos

Producto:

Observaciones : El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre

toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de

14808-60-7

sus componentes individuales.

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión 1.0 Fecha de revisión:

09/29/2021

Número SDS: 000000260343

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicologicos conocidos.

Toxicidad acuática crónica : Este producto no tiene efectos ecotoxicologicos conocidos.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica com-

plementaria

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio am-

biente.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propieda-

des de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, esta-

tales y locales.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.

No contaminar los estanques, rios o acequias con producto

químico o envase usado.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima

pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión Fecha de revisión: 1.0 09/29/2021

Número SDS: 000000260343

Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA

NOM-010-STPS-2014 : Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes quí-

micos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente

Laboral

OEL (MX) : Límites de exposición laboral (México)
ACGIH / TWA : Promedio ponderado de tiempo de 8 horas

NOM-010-STPS-2014 / VLE- : Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiem-

PT

ро

OEL (MX) / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre de Brasil: ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx -Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Norma chilena; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT -

WABOCRETE II EL CN AGG PTC

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: -1.0 09/29/2021 000000260343 Fecha de la primera expedición:

09/29/2021

Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de mercancías peligrosas; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo

Fecha de revisión : 09/29/2021

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

MX / ES