

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterSeal NP 2 Ist
 Código del producto : 000000000050304696 000000000050304696

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Admixtures US,LLC
 Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD
 Beachwood OH 44122
 Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585 USA: +1-800-255-3924 Contract
 Number MIS9240420

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 GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas : Categoría 1 (Sistema nervioso central)

Carcinogenicidad (Inhalación) : Categoría 1A

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H350 Puede provocar cáncer.
 H372 Perjudica a determinados órganos (Sistema nervioso central) por exposición prolongada o repetida.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
 P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
 P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
 P260 No respirar el polvo o la niebla.
 P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
 P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.

Intervención:

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.
 P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:
 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : No hay información aplicable disponible.

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
carbonato cálcico	471-34-1	>= 7 - < 20
Disolvente de Stoddart;nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	>= 7 - < 10
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 3 - < 5
óxido de calcio	1305-78-8	>= 0.3 - < 1
trimetoxi(3-(oxiranilmetoxi)propil)silano	2530-83-8	>= 0.3 - < 1
piedra caliza	1317-65-3	>= 10 - < 20
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7	>= 0 - < 0.3
ácido estearínico	57-11-4	>= 0.3 - < 3

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
 Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
 No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : Llevar a la persona afectada al aire libre y dejarla reposar en calma.
 Dar respiración artificial si es necesario.
 Buscar atención médica inmediata.
- En caso de contacto con la piel : Lavar a fondo con agua y jabón la zona afectada de la piel.
 Consultar al médico en caso de una irritación persistente en la piel.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y con abundante agua al menos durante 15 minutos.
 Buscar atención médica inmediata.
- Por ingestión : Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300ml de agua.
 No provocar el vómito.
 Buscar atención médica inmediata.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar cáncer.
 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Spray de agua
Espuma
Dióxido de carbono (CO2)

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Ver HDS apartado 10 - Estabilidad y reactividad.

Productos de combustión peligrosos : Vapores nocivos
óxidos de nitrógeno
humos
negro de humo
óxidos de carbono

Otros datos : Proteger los recipientes cerrados del calor (incremento de presión).

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilizar traje de bombero completo y equipo de protección de respiración de autocontenido.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Evacuar la zona.
Asegúrese una ventilación apropiada.
Lleve la indumentaria y el equipo de protección personal adecuados.

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Métodos y material de contención y de limpieza : Asegúrese una ventilación apropiada.
Evitar fuentes de ignición.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : El producto no es explosivo.

Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Consejos para una manipulación segura : Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
Evitar temperaturas demasiado altas.
Evitar la humedad.

Condiciones para el almacenaje 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.

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

Información complementaria : Consérvase únicamente en el recipiente de origen, en lugar sobre las condiciones de almacenamiento fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama.
 Proteger de la irradiación solar directa.

Materias que deben evitarse : Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto TRGS 509/510.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
ácido estearínico	57-11-4	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	10 mg/m ³	ACGIH
		Valor VLA-ED (fracción respirable)	3 mg/m ³	ACGIH
		TWA (fracción inhalable)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	3 mg/m ³	ACGIH
carbonato cálcico	471-34-1	Valor REL (total)	10 mg/m ³	NIOSH
		Valor REL (Respirable)	5 mg/m ³	NIOSH
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (Polvo total)	15 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		TWA (Respirable)	5 mg/m ³ (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m ³ (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
óxido de calcio	1305-78-8	Valor VLA-ED	2 mg/m ³	ACGIH
		Valor REL	2 mg/m ³	NIOSH
		PEL	5 mg/m ³	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)

MasterSeal NP 2 Ist

Versión
1.0Fecha de revisión:
01/05/2021Número SDS:
000000534118Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición:
01/05/2021

		Valor VLA-ED	5 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	2 mg/m3	ACGIH
		TWA	2 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	5 mg/m3	OSHA P0
piedra caliza	1317-65-3	Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (total)	10 mg/m3	NIOSH
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-ED (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Respirable)	5 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
dióxido de titanio	13463-67-7	Valor VLA-ED	10 mg/m3	ACGIH
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
Quartz (SiO2)	14808-60-7	Valor VLA-ED (fracción respirable)	0.025 mg/m3	ACGIH
		Valor VLA-ED	0.05 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específicamente reguladas(29 CFR 1910.1001-1050)
		OSHA Action level	0.025 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específicamente reguladas(29 CFR 1910.1001-1050)
		Valor REL (polvo respirable)	0.05 mg/m3	NIOSH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (respirable)	10 mg/m3 / %SiO2+2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO2+5	OSHA Z-3
		TWA (fracción de polvo respirable)	0.1 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		PEL (respirable)	0.05 mg/m3	OSHA CARC
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL
Disolvente de Stoddart;nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	Valor VLA-ED	100 ppm	ACGIH
		Valor REL	350 mg/m3	NIOSH
		Ceil_Time	1,800 mg/m3	NIOSH
		PEL	500 ppm 2,900 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	100 ppm 525 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

				CFR 1910.1000)
		TWA	100 ppm	ACGIH
		TWA	350 mg/m3	NIOSH REL
		C	1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	500 ppm 2,900 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	100 ppm 525 mg/m3	OSHA P0

- Medidas de ingeniería** : Proveer ventilación de extracción local para controlar vapores y/o neblinas.
- Protección personal**
- Protección respiratoria : Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello.
- Protección de las manos
- Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
- Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales.
Usar pantalla facial, si existe riesgo de pulverización.
- Protección de la piel y del cuerpo : Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.
- Medidas de protección : No respirar gases/vapores/aerosoles.
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
Evítense 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.
Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.
- Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización.
No fumar durante su utilización.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : líquido
- Color : blanco lechoso
- Olor : similar al acrílico
- pH : Sin datos disponibles
- Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.
- Punto de ebullición : 469.00 °F / 242.78 °C
Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : 240.01 °F / 115.56 °C

MasterSeal NP 2 Ist

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/05/2021	000000534118	Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no determinado
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	9.4 %(v)
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	0.7 %(v)
Presión de vapor	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad relativa del vapor	:	Más pesado que el aire.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	1.0312 gcm ³ (68 °F / 20 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	parcialmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No hay datos disponibles.
Temperatura de auto-inflamación	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	No hay información aplicable disponible.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No hay información aplicable disponible.
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades explosivas	:	No explosivo No explosivo
Propiedades comburentes	:	no es comburente
Punto de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.
Peso molecular	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No hay información aplicable disponible. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	:	No hay información aplicable disponible.

MasterSeal NP 2 Ist

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/05/2021	000000534118	Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

Posibilidad de reacciones peligrosas	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica. El producto es químicamente estable.
Condiciones que deben evitarse	:	Evitar la humedad. Evitar la exposición prolongada al calor extremo. Evitar fuentes de ignición.
Materiales incompatibles	:	Agua Alcoholes Bases fuertes Agentes oxidantes Substancias y/o productos que reaccionan con isocianatos.
Productos de descomposición peligrosos	:	óxidos de carbono óxidos de nitrógeno

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Toxicidad oral aguda	:	Observaciones: No hay información aplicable disponible.
Toxicidad aguda por inhalación	:	Observaciones: No hay información aplicable disponible.
Toxicidad cutánea aguda	:	Observaciones: No hay información aplicable 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.

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 (Sistema nervioso central) por exposición prolongada o repetida.

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

No se espera riesgo por aspiración.

Componentes:**ácido estearínico:**

No aplicable

Otros datos**Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad**Componentes:****Quartz (SiO₂):**

Biodegradabilidad : Observaciones: No aplicable

Potencial de bioacumulación**Componentes:****Disolvente de Stoddart; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3.5 - 6.4 (68 °F / 20 °C)
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de HPLC

ácido estearínico:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No hay datos disponibles.

log Pow: 8.23
Método: otro(a)(s) (medido)

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos**Producto:**

Información ecológica com- : Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo

MasterSeal NP 2 Ist

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/05/2021	000000534118	Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

plementaria para los organismos acuáticos.
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos de eliminación.**

Residuos : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

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.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica**49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentos de Estado de los EE.UU.****Pennsylvania Right To Know**

carbonato cálcico	471-34-1
piedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7
Disolvente de Stoddart; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3
Negro de carbón	1333-86-4

New Jersey Right To Know

piedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7

MasterSeal NP 2 Ist

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/05/2021 Número SDS: 000000534118 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

Disolvente de Stoddart; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar 8052-41-3
 Quartz (SiO2) 14808-60-7

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo plomo, dióxido de titanio, Quartz (SiO2), Negro de carbón, 1,1-dicloroetano, acrilonitrilo, tolueno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

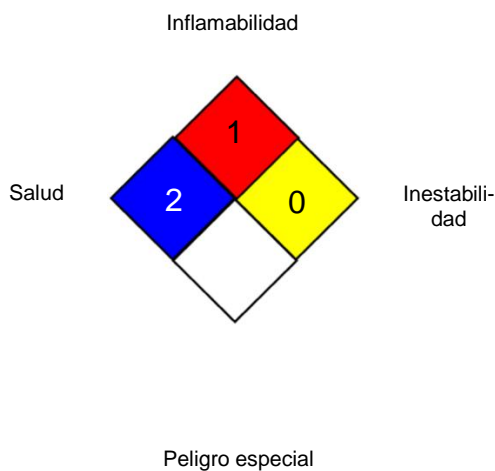
Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : Todas las sustancias químicas en este producto están en la lista como activas en el inventario de TSCA o cumplen con las exenciones del inventario de TSCA.

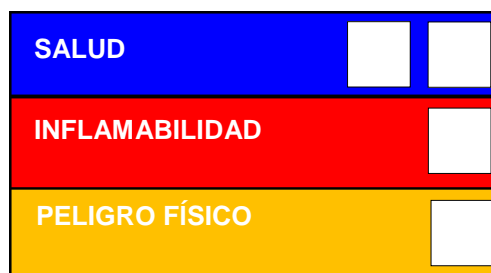
SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA 704:



HMIS® IV:



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo “*” representa un peligro crónico, mientras que el símbolo “/” representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29 CFR 1910.1000 (US)
- ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH, USA
- ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values (US)
- NIOSH : NIOSH Guía de Bolsillos sobre Riesgos Químicos (Estados Unidos)
- NIOSH REL : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.

MasterSeal NP 2 Ist

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/05/2021	000000534118	Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

OSHA CARC	:	OSHA-Químicos específicamente regulados/Carcinógenos
OSHA P0	:	OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire - 1910.1000, EE.UU.
OSHA Z-1	:	Límites de Exposición Ocupacional (OSHA),EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
OSHA Z-3	:	Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales
29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) / PEL	:	Límite de exposición permisible
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
ACGIH / Valor VLA-ED	:	Tiempo promedio ponderado (TPP):
NIOSH / Ceil_Time	:	Valor limite superior e intervalo de tiempo (si especificado):
NIOSH / Valor REL	:	Valor límite de exposición recomendado (REL)
NIOSH REL / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
NIOSH REL / C	:	Valor techo (C)
OSHA CARC / PEL	:	Limite de exposición permitido
OSHA P0 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-1 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-3 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; 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; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; 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 de Aviación Civil Internacional; 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; KECl - 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; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; 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; 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 - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones

MasterSeal NP 2 Ist

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/05/2021	000000534118	Fecha de la primera expedición: 01/05/2021

Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 01/05/2021

Respaldamos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Resposable Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y eliminación de nuestros productos.

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑÍA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

US / ES