

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterSeal NP 100 Alum Gry
Código del producto : 000000000050392911 000000000050392911

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Construction Systems US, LLC
Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD
Beachwood OH 44122
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585

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**

Sensibilización cutánea : 1A
Toxicidad para la reproducción : 1B
Toxicidad para la reproducción : 1B
Carcinogenicidad : 1A
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : 3
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : 3

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H350 Puede provocar cáncer.
 H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
 H402 Nocivo para los organismos acuáticos.
 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.
 P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
 P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Intervención:

P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.
 P303 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o con el pelo): Lavar abundantemente con agua y jabón.
 P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

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

Otros peligros

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Sellador

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
dibutilestano dilaurato	77-58-7	>= 0 - < 1
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	>= 0 - < 1
2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6-ditercetilfenol	25973-55-1	>= 0 - < 3
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)sebacato	41556-26-7	>= 0 - < 3
bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)sebacato	52829-07-9	>= 0.2 - < 3

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

sebacato de metilo y 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo	82919-37-7	$\geq 0 - < 1$
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	1760-24-3	$\geq 0.2 - < 3$
trimetoxivinilsilano	2768-02-7	$\geq 0.3 - < 3$
dibutilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estaño	22673-19-4	$\geq 0 - < 1$
carbonato cálcico	471-34-1	$\geq 3 - < 50$
piedra caliza	1317-65-3	$\geq 3 - < 50$
dióxido de titanio	13463-67-7	$\geq 0 - < 15$
Negro de carbón	1333-86-4	$\geq 0 - < 1$
ácido estearínico	57-11-4	$\geq 0.1 - < 7$

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 : Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.
 Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
 En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
- En caso de contacto con la piel : Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
 Si esta en piel, aclare bien con agua.
 Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
 Retirar las lentillas.
 Proteger el ojo no dañado.
 Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
 Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Provóquense inmediatamente los vómitos y llámese al médico.
 Mantener el tracto respiratorio libre.
 No dar leche ni bebidas alcohólicas.
 Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.
 Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 Puede provocar cáncer.
 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

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

- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

- Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

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 : 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 : Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Evite la formación de polvo.
Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

- Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de partículas respirables.
No respirar vapores/polvo.
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

nacionales y locales.
 Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.

Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
 Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
 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.
 Proteger de la irradiación solar directa.
 Almacenar protegido de la congelación.

Materias que deben evitarse : Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto VCI.

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/m3	ACGIH
		Valor VLA-ED (fracción respirable)	3 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción inhalable)	10 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	3 mg/m3	ACGIH
dibutilestano dilaurato	77-58-7	Valor VLA-ED	0.1 mg/m3 (Estano (Sn))	ACGIH
		Valor VLA-EC	0.2 mg/m3 (Estano (Sn))	ACGIH
		Valor REL	0.1 mg/m3 (Estano (Sn))	NIOSH
		PEL	0.1 mg/m3	29 CFR

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

			(Estaño (Sn))	1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	0.1 mg/m3 (Estaño (Sn))	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	OSHA Z-1
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	ACGIH
		STEL	0.2 mg/m3 (Estaño)	ACGIH
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	OSHA P0
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	NIOSH REL
etilendiamina	107-15-3	Valor VLA-ED	10 ppm	ACGIH
		Valor REL	10 ppm 25 mg/m3	NIOSH
		PEL	10 ppm 25 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	10 ppm 25 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	10 ppm	ACGIH
		TWA	10 ppm 25 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	10 ppm 25 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	10 ppm 25 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)	15 mg/m3	OSHA Z-1

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión
1.0Fecha de revisión:
07/28/2020Número SDS:
000000586261Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición:
07/28/2020

		totales)		
		TWA (frac- ción respira- ble)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Respi- rable)	5 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
Negro de carbón	1333-86-4	Valor VLA- ED (fracción inhalable)	3 mg/m3	ACGIH
		PEL	3.5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED	3.5 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor REL	0.1 mg/m3 (Hidrocarburos aromáticos policí- clicos (HAP))	NIOSH
		TWA (frac- ción inhala- ble)	3 mg/m3	ACGIH
		TWA	3.5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	3.5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	3.5 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.1 mg/m3 (HAP)	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 - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de ti- tanio)	ACGIH

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	Valor VLA-ED (fracción respirable)	0.025 mg/m ³	ACGIH
		Valor VLA-ED	0.05 mg/m ³ (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específicamente reguladas(29 CFR 1910.1001-1050)
		OSHA Action level	0.025 mg/m ³ (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específicamente reguladas(29 CFR 1910.1001-1050)
		Valor REL (polvo respirable)	0.05 mg/m ³	NIOSH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (respirable)	10 mg/m ³ / %SiO ₂ +2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO ₂ +5	OSHA Z-3
		TWA (fracción de polvo respirable)	0.1 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m ³ (Sílice)	ACGIH
		PEL (respirable)	0.05 mg/m ³	OSHA CARC
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m ³ (Sílice)	NIOSH REL

Protección personal

Protección respiratoria : Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente.

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 : Frasco lavador de ojos con agua pura
 Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
 Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

Protección de la piel y del : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

cuerpo	:	concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
Medidas de protección	:	Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. 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	:	pasta
Color	:	gris
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de ebullición	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de inflamación	:	> 253 °F / > 123 °C Método: Método de test estándar para la determinación del punto de inflamación de líquidos en copa cerrada (Setaflash) no se inflama
Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no determinado
Autoencendido	:	no es autoinflamable
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	No hay información aplicable disponible.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	No hay información aplicable disponible.
Presión de vapor	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad relativa del vapor	:	No hay información aplicable disponible.

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	11.65 lb/USg (73 - 77 °F / 23 - 25 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	insoluble (59 °F / 15 °C)
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de auto-inflamación	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No hay información aplicable disponible.
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	No es un oxidante
Sustancias que experimentan calentamiento espontáneo	:	Sin datos disponibles
Punto de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.
Peso molecular	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Condiciones que deben evitarse	:	Evitar la humedad.
		Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.
Materiales incompatibles	:	Ácidos fuertes Bases fuertes Agentes oxidantes fuertes

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

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.

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.

Producto:

Observaciones : Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Observaciones : Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Observaciones : Produce sensibilización.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

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

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

No se espera riesgo por aspiración.

Otros datos**Producto:**

Observaciones : El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Observaciones : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación**Componentes:****dibutilestano dilaurato:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3.17 (69.4 °F / 20.8 °C)
pH: 6.1 - 6.3
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de agitación
BPL: si

cuarzo (SiO₂):

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6-ditercpenilfenol:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: > 6.5 (73 °F / 23 °C)
pH: 6.4
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de HPLC

log Pow: 7.3 (77 °F / 25 °C)
Método: otro(a)s (calculado)

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)sebacato:

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

bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)sebacato:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0.35 (77 °F / 25 °C)
pH: 7
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de agitación

sebacato de metilo y 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo:

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

N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -0.82
Método: otro(a)(s) (calculado)

trimetoxivinilsilano:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 1.1 (68 °F / 20 °C)

dibutilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estaño:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: Por razones técnicas no es posible realizar ningún estudio.

carbonato cálcico:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : BPL: no
Observaciones: El valor no está determinado porque la sustancia es inorgánica.

dióxido de titanio:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

Negro de carbón:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

ácido estearínico:

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

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

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos**Producto:**

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.
Nocivo para los organismos acuáticos.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

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

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**Ley del Aire Limpio**

<** Phrase language not available: [ES] CUST - :

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

HPK50451 **>

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK66951 **> :

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK28421 **> :

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK40202 **> :

HON SOC (US) : Group IV

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK61181 **> Concentración máxima permitida::

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49849 **> <** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49932 **>:

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49847 **> :

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49848 **> :

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK70968 **> <** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK71002 **>:

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK28357 **> :

:

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK50451 **> :

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK66951 **> :

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK28421 **> :

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK40202 **>	:
<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49495 **>	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49523 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49528 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49523 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49525 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49524 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49526 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49528 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49525 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49524 **> :
	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49526 **> :
HON SOC (US)	: Group I
<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK50222 **>	:
<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK61181 **>	Concentración máxima permitida::
<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49849 **>	<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49932 **> :
<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK49847 **>	:
<** Phrase language not	:

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

available: [ES] CUST -
HPK49848 **>

<** Phrase language not
available: [ES] CUST -
HPK70968 **>

<** Phrase language not available: [ES] CUST - HPK71002
**>:

<** Phrase language not
available: [ES] CUST -
HPK28357 **>

:

:

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Pennsylvania Right To Know

etilendiamina	107-15-3
carbonato cálcico	471-34-1
pedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7
ftalato de diisononilo	28553-12-0
ácido 1,2-bencenodicarboxílico, di-C8-10-alquil ésteres ramifi- cados, ricos en C9	68515-48-0

New Jersey Right To Know

etilendiamina	107-15-3
pedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7
Negro de carbón	1333-86-4

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo plomo, 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.

DSL : Este producto contiene los componentes siguientes que no están en la lista canadiense NDSL, ni en la lista DSL.

Proprietary Polymer

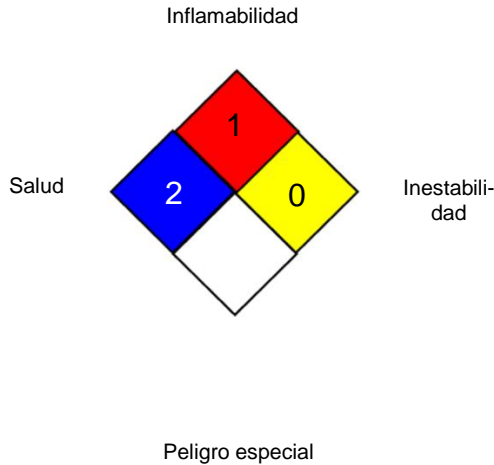
SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/28/2020 Número SDS: 000000586261 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

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.
- 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 / STEL : Límite de exposición a corto plazo
- ACGIH / Valor VLA-EC : Valor límite para exposición breve (STEL):
- ACGIH / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):
- NIOSH / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL)
- NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado
- 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

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

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

Fecha de revisión : 07/28/2020

Respalamos 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 Responsible 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

MasterSeal NP 100 Alum Gry

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/28/2020	000000586261	Fecha de la primera expedición: 07/28/2020

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