

MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión:

08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterProtect EL 750 FN Ser N

Código del producto : 00000000055395323 000000000055395323

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa pro-

veedora

: 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

Carcinogenicidad

(Inhalación)

1A

Peligro a corto plazo (agudo) :

para el medio ambiente

acuático

: 3

Peligro a largo plazo (cróni-

co) para el medio ambiente

acuático

3

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H350 Puede provocar cáncer.

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos noci-

vos duraderos.

Consejos de prudencia

Prevención:



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección

para los ojos/ la cara.

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

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

prendido todas las instrucciones de seguridad. P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Intervención:

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 recogi-

da de residuos peligrosos.

Otros peligros

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Polímero acrílico

Compuestos inorgánicos

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
piedra caliza	1317-65-3	>= 20 - < 50
Aluminum Silica	93763-70-3	>= 0 - < 5
etilenglicol	107-21-1	>= 1 - < 3
óxido de cinc	1314-13-2	>= 0.3 - < 1
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha [(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]- .omegahydroxy-	9036-19-5	>= 0.2 - < 1
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	>= 0 - < 1
Diuron	330-54-1	>= 0 - < 0.1
Butilcarbamato de 3-lodo-2-propinilo	55406-53-6	>= 0 - < 0.1

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 : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recupera-

ción y pedir consejo médico.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la

piel

Si esta en piel, aclare bien con agua.



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0

Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

08/07/2020

En caso de contacto con los

ojos

Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de

precaución.

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 médi-

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 efec-

tos, agudos y retardados

Puede provocar cáncer.

Notas para el médico Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia:

dos

Spray de agua

Espuma Polvo seco

Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apro- :

piados

Chorro de agua de gran volumen

Peligros específicos en la

lucha contra incendios

No permita que las aguas de extinción entren en el alcantari-

llado 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.

Precauciones relativas al

medio ambiente

Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

riesgos.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, infor-

mar a las autoridades respectivas.

Métodos y material de contención y de limpieza

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

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 manipu-

lación segura

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.

Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

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 pér-

didas.

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

Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto

VCI.

Temperatura de almacenaje : recomendada

41 °F / 5 °C

Más información acerca de la : estabilidad durante el alma-

Temperatura mínima de almacenaje:



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

cenamiento

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de	Parámetros de control / Concen-	Base
		exposición)	tración permisible	
etilenglicol	107-21-1	Valor VLA- ED (Fracción de vapor)	25 ppm	ACGIH
		Valor VLA- EC (Fracción de vapor)	50 ppm	ACGIH
		Valor VLA- EC (Aerosol, inhalable.)	10 mg/m3	ACGIH
		TWA (Vapor)	25 ppm	ACGIH
		STEL (Va- por)	50 ppm	ACGIH
		STEL (frac- ción inhala- ble, aerosol)	10 mg/m3	ACGIH
		С	50 ppm 125 mg/m3	OSHA P0
Diuron	330-54-1	Valor VLA- ED	10 mg/m3	ACGIH
		Valor REL	10 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA- ED	10 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	10 mg/m3	ACGIH
		TWA	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	10 mg/m3	OSHA P0
óxido de cinc	1314-13-2	Valor VLA- ED (fracción respirable)	2 mg/m3	ACGIH
		Valor VLA- EC (fracción respirable)	10 mg/m3	ACGIH
		Valor REL (humos)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (polvo)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA- EC (humos)	10 mg/m3	NIOSH
		Ceil_Time (polvo)	15 mg/m3	NIOSH
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

	1	1	1	(Tabla Z-1)
		PEL (fracción	5 mg/m3	29 CFR
		respirable)	J. J.	1910.1000
		' '		(Tabla Z-1)
		PEL (humos)	5 mg/m3	29 CFR
		,		1910.1000
				(Tabla Z-1)
		Valor VLA-	5 mg/m3	OSHA - Ta-
		ED (humos)		bla Z-1-A (29
				CFR
				1910.1000)
		Valor VLA-	5 mg/m3	OSHA - Ta-
		ED (fracción		bla Z-1-A (29
		respirable)		CFR
				1910.1000)
		Valor VLA-	10 mg/m3	OSHA - Ta-
		ED (Polvo		bla Z-1-A (29
		total)		CFR
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	40 / 6	1910.1000)
		Valor VLA-	10 mg/m3	OSHA - Ta-
		EC (humos)		bla Z-1-A (29
				CFR 1910.1000)
		TWA (frac-	2 mg/m3	ACGIH
		ción respira-	2 mg/m3	ACGIN
		ble)		
		STEL (frac-	10 mg/m3	ACGIH
		ción respira-	10 mg/mo	7.00111
		ble)		
		TWA (Polvo)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (Hu-	5 mg/m3	NIOSH REL
		mos) `		
		ST (Humos)	10 mg/m3	NIOSH REL
		C (Polvo)	15 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (Hu-	5 mg/m3	OSHA Z-1
		mos)		
		TWA (polvos	15 mg/m3	OSHA Z-1
		totales)		
		TWA (frac-	5 mg/m3	OSHA Z-1
		ción respira-		
		ble)	10 / 5	00111
		TWA (Polvo	10 mg/m3	OSHA P0
		total)	F / 0	00114 50
		TWA (frac-	5 mg/m3	OSHA P0
		ción de polvo		
		respirable) TWA (Hu-	5 mg/m2	OSHA P0
		mos)	5 mg/m3	USHA PU
		STEL (Hu-	10 mg/m3	OSHA P0
		mos)	10 1119/1113	USITA FU
			_ , _	1
niedra caliza	1317-65-3	\/alor RFI	5 ma/m2	LMIOSH
piedra caliza	1317-65-3	Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

	Ĭ	(total)	I	1
		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 - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		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 (Respirable)	5 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
Aluminum Silica	93763-70-3	Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (total)	10 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA- ED (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (Respi- rable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Valor VLA- ED (fracción	0.025 mg/m3	ACGIH



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

I I	respirable)		
	Valor VLA- ED	0.05 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
	OSHA Action level	0.025 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
	Valor REL (polvo respi- rable)	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 (frac- ción de polvo respirable)	0.1 mg/m3	OSHA P0
	TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
	PEL (respi- rable)	0.05 mg/m3	OSHA CARC
	TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL

Medidas de ingeniería : Utilice protección respiratoria apropiada.

Protección personal

Protección respiratoria : Lleve un respirador certificado por el NIOSH (Instituto Nacio-

nal de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

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

Protección de la piel y del

cuerpo

Indumentaria impermeable

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0

Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

08/07/2020

concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de traba-

No respirar gases/vapores/aerosoles. Medidas de protección

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

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.

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 pigmentado

dulce, olor leve Olor

Umbral olfativo Sin datos disponibles

рΗ aprox. 9.2 - 10.0

Punto de fusión No hay información aplicable disponible.

Punto de congelación No hay información aplicable disponible.

Punto de ebullición 379.00 - 401.00 °F / 192.78 - 205.00 °C

Punto de inflamación 200.01 °F / 93.34 °C

No hay información aplicable disponible. Tasa de evaporación

Inflamabilidad (sólido, gas) no inflamable

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

15.3 %(v)

Límites inferior de explosivi-

dad / Límites de inflamabili-

dad inferior

: 3.2 %(v)



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión Fecha de revisión: 1.0

08/07/2020

Número SDS: 000000260763 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

08/07/2020

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 aprox. 1.2 - 1.4 gcm3 (68 °F / 20 °C)

Solubilidad(es)

soluble (68 °F / 20 °C) Solubilidad en agua

Solubilidad en otros disol-

ventes

No hay información aplicable disponible.

Temperatura de auto-

inflamación

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

ción

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

No explosivo

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

Punto de sublimación No hay información aplicable disponible.

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 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 evi-

tarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales incompatibles Ácidos fuertes

Bases fuertes



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

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.

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 inhala-

ción

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 : Los vapores pueden provocar una irritación severa en los

ojos, sistema respiratorio y la piel.

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.

Producto:

Observaciones : Produce sensibilización.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer.



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

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

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 : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

óxido de cinc:

Factor-M (Toxicidad acuática : 1

aguda)

Factor-M (Toxicidad acuática: 1

crónica)

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]- .omega.-hydroxy-:

Biodegradabilidad : aerobio

Inóculo: lodo activado, doméstico, no adaptado

Resultado: Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 90 %

Tiempo de exposición: 28 000011 Método: Ensayo modificado de la OCDE.

Potencial de bioacumulación

Componentes:

Aluminum Silica:

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Observaciones: El valor no está determinado porque la sus-

tancia es inorgánica.



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

n: Número SDS: 000000260763 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

08/07/2020

etilenglicol:

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

log Pow: aprox. -1.36 (73 °F / 23 °C)

Método: cálculo Hansch/Leo BPL: no hay datos disponibles

Observaciones: Información procedente de los trabajos de

referencia y de la literatura.

óxido de cinc:

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Observaciones: El valor no está determinado porque la sus-

tancia es inorgánica.

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]- .omega.-hydroxy-:

Bioacumulación : Observaciones: No se espera una acumulación en los orga-

nismos.

cuarzo (SiO2):

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Observaciones: El valor no está determinado porque la sus-

tancia es inorgánica.

Butilcarbamato de 3-lodo-2-propinilo:

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: log Pow: 2.81 (77 °F / 25 °C)

Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de

agitación BPL: si

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica com-

plementaria

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, rios o acequias con producto

químico o envase usado.

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, esta-

tales y locales.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0

Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763 Fecha de la última expedición: -Fecha de la primera expedición:

08/07/2020

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

SARA 313 Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de

referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

107-21-1 etilenglicol

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Pennsylvania Right To Know

etilenalicol 107-21-1 piedra caliza 1317-65-3

New Jersey Right To Know

etilenalicol 107-21-1 piedra caliza 1317-65-3 Aluminum Silica 93763-70-3 cuarzo (SiO2) 14808-60-7 Destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con 64742-52-5

hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C20 a C50 y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene relativamente pocas parafinas normales.]

Prop. 65 de California



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

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.

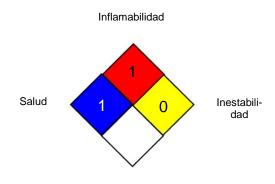
Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA 704:



Peligro especial

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- : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29

1) 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



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: - 1.0 08/07/2020 000000260763 Fecha de la primera expedición:

08/07/2020

29 CFR 1910.1000 (Tabla Z- : Límite de exposición permisible

1) / PEL

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 / Ceil_Time : Valor limite superior e intervalo de tiempo (si especificado):

NIOSH / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL) NIOSH / Valor VLA-EC : Valor límite para exposición breve (STEL):

NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado

NIOSH REL / ST : STEL - 15-minutos de exposición de TWA que no debe so-

brepasarse en ningún momento durante un día de trabajo

NIOSH REL / C : Valor techo (C)

OSHA CARC / PEL : Limite de exposición permitido
OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado
OSHA P0 / STEL : Límite de exposición a corto plazo

OSHA P0 / C : Valor techo (C)

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; 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; 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



MasterProtect EL 750 FN Ser N

Versión 1.0 Fecha de revisión: 08/07/2020

Número SDS: 000000260763

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

08/07/2020

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

Fecha de revisión : 08/07/2020

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 Resposible 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 elminación 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 COMPAÑIA 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