

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterProtect C 350 Pepper Spice
Código del producto : 000000000050568197 000000000050568197

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 : Categoría 1
Carcinogenicidad (Inhalación) : Categoría 1A
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 1 (Pulmones)
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 2 (Riñón, Sistema inmunitario)
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 3
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 3

Elementos de etiquetado GHS

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
 Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

Pictogramas de peligro	:	
Palabra de advertencia	:	Peligro
Indicaciones de peligro	:	H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H350 Puede provocar cáncer por inhalación. H372 Perjudica a determinados órganos (Pulmones) por exposición prolongada o repetida. H373 Puede provocar daños en los órganos (Riñón, Sistema inmunitario) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala. H402 Nocivo para los organismos acuáticos. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	:	Prevención: P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso. P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P260 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara. Intervención: P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Almacenamiento: P405 Guardar bajo llave. Eliminación: P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Etiquetado adicional

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con riesgos desconocidos para el medio acuático: 7.4333 %

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
 Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

Otros peligros

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : No hay información aplicable disponible.

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	>= 5 - < 10
cristobalita	14464-46-1	>= 1 - < 5
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 - < 5
1,3,5-trishidroxietil-hexahidrotiacina	4719-04-4	>= 0.1 - < 1
Diuron	330-54-1	< 0.1
Butilcarbamato de 3-lodo-2-propinilo	55406-53-6	< 0.1

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotegerse.
Cambiar inmediatamente la ropa contaminada.
- Si es inhalado : En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: 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 circunstancia.
Si la irritación persiste, acuda al médico.
- En caso de contacto con los ojos : Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 a 20 minutos. En caso de llevar lentes de contacto, retirarlos transcurridos los primeros 5 minutos y continuar con el proceso de lavado.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.
No provocar el vómito.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
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.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Spray de agua

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10/27/2020
1.1	02/04/2021	000000875521	Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

dos	:	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	:	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	:	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 desagües. El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando 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	:	No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada. Úsese protección para los ojos/la cara. En caso de exposición a una concentración elevada de vapor, abandonar inmediatamente la zona. Utilizar ropa de protección personal. La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
Precauciones relativas al medio ambiente	:	Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
Métodos y material de contención y de limpieza	:	Los derramamientos grandes se deben recoger mecánicamente (remoción por bombeo) para su disposición. Recoja con material absorbente inerte (p.Ej. arena, tierra, etc.). Producto derramado debe ser vertido conforme a todas las legislaciones aplicables.

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
 Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.
 Evitar la inhalación de neblinas/vapores.
 Evite el contacto con la piel.
 Evitar el contacto con los ojos.
- 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 : No hay información aplicable disponible.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : Sin datos disponibles

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
Diuron	330-54-1	Valor VLA-ED	10 mg/m3	ACGIH
		Valor REL	10 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA-ED	10 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	10 mg/m3	ACGIH
		TWA	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	10 mg/m3	OSHA P0
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
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
cristobalita	14464-46-1	Valor VLA-	0.025 mg/m3	ACGIH

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión
1.1Fecha de revisión:
02/04/2021Número SDS:
000000875521Fecha de la última expedición: 10/27/2020
Fecha de la primera expedición:
10/27/2020

		ED (fracción respirable)		
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción de polvo respirable)	0.05 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
cuarzo (SiO ₂)	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 / %SiO ₂ +2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO ₂ +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

Medidas de ingeniería : No hay información aplicable disponible.

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

Protección personal

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

Protección de las manos

Observaciones : Utilice guantes protectores resistentes a químicos Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel y del cuerpo : vestimenta ligera de protección

Medidas de protección : No respirar gases/vapores/aerosoles.
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 : 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.
Retirar la ropa contaminada inmediatamente y limpiarla antes de volver a usar, eliminarla si fuese necesario.
Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : No hay información aplicable disponible.

Olor : suave

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 9.0
10.0

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10/27/2020
1.1	02/04/2021	000000875521	Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

Punto de fusión	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de ebullición	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de inflamación	:	200.12 °F / 93.40 °C Método: copa cerrada
Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no inflamable
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.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	1.3660 gcm ³ (73.40 °F / 23.00 °C)
Solubilidad(es)	:	
Solubilidad en agua	:	parcialmente miscible (73.40 °F / 23.00 °C)
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de autoinflamación	:	En base al contenido en agua el producto no se clasifica como inflamable.
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad	:	
Viscosidad, dinámica	:	5,600.000 mPa.s (73.40 °F / 23.00 °C)
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	No es un oxidante

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

Punto de sublimación : No hay información aplicable disponible.

Peso molecular : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

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

Posibilidad de reacciones peligrosas : El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones que deben evitarse : 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.

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.

Estimación de la toxicidad aguda: > 200 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Método de cálculo

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.

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

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.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer por inhalación.

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 (pulmón) 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.

Producto:

No se espera riesgo por aspiración.

Otros datos**Producto:**

Observaciones : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad****Producto:****Evaluación Ecotoxicológica**

Toxicidad acuática aguda : Nocivo para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

Componentes:**Diuron:**

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 10

Butilcarbamato de 3-Iodo-2-propinilo:

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación**Componentes:****crystalita:**

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

1,3,5-trishidroxietil-hexahidrotiacina:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -2 (75 °F / 24 °C)
pH: 7
Método: coeficiente de reparto
BPL: si

Butilcarbamato de 3-Iodo-2-propinilo:

Coefficiente 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 complementaria : No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10/27/2020
1.1	02/04/2021	000000875521	Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

- Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
Los residuos deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia/producto.
- 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**

dióxido de titanio	13463-67-7
cristobalita	14464-46-1
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7

New Jersey Right To Know

dióxido de titanio	13463-67-7
cristobalita	14464-46-1
Negro de carbón	1333-86-4

Prop. 65 de California

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión 1.1 Fecha de revisión: 02/04/2021 Número SDS: 000000875521 Fecha de la última expedición: 10/27/2020
 Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo Diuron, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

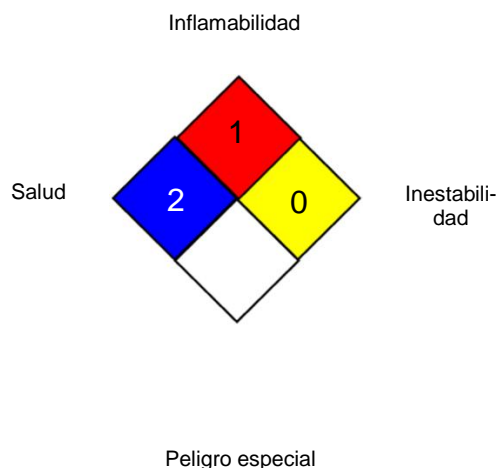
Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : En o de conformidad con el inventario

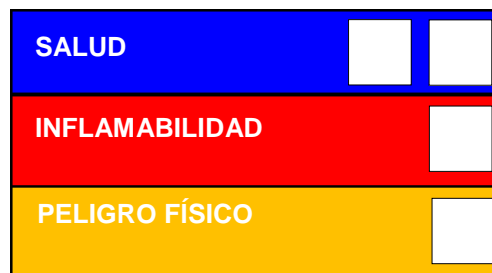
SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA 704:



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

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10/27/2020
1.1	02/04/2021	000000875521	Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

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 / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL)
 NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado
 OSHA CARC / PEL : Límite 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 peligrosos 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 Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 02/04/2021

Respalamos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, proveedores y vecinos, y la protección del medioambiente.

MasterProtect C 350 Pepper Spice

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10/27/2020
1.1	02/04/2021	000000875521	Fecha de la primera expedición: 10/27/2020

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 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