



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 07-ene-2021

Número de Revisión: 7

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

| | |
|--------------------------------|--|
| Nombre Del Producto | BENJAMIN MOORE ULTRA SPEC 500 INTERIOR FLAT BASE 4 |
| Código del producto | S5364X |
| Código de producto alternativo | S5364X |
| Clasificación de producto | Pintura al agua |
| Color | Todos |
| Uso recomendado | Pintura |
| Restricciones de uso | No hay información disponible |

Identificador inicial del proveedor

Benjamin Moore & Co. Ltd.
8775 Keele Street
Concord, ON L4K 2N1
www.benjaminmoore.ca
Telephone: 1-800-361-5898

Fabricante

Benjamin Moore & Co.
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
Teléfono: 1-866-708-9180
www.benjaminmoore.com

Teléfono de emergencia

CHEMTREC (EE. UU.): 800-424-9300
CHEMTREC (fuera de los EE. UU.):
(703)-527-3887
CANUTEC: 613-996-6666 (CND)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Este producto químico no se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Este producto químico no es considerado peligroso por el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR: SOR / 2015-17)

Elementos de la etiqueta

Sustancia o mezcla no peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Aspecto Líquido

Olor poco o ningún olor

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No es aplicable

Otros datos

No hay información disponible

ADVERTENCIA: Este producto contiene compuestos de isotiazolinona a niveles de <0.1%. Estas sustancias son biocidas que se encuentran comúnmente en la mayoría de las pinturas y en una variedad de productos de cuidado personal como conservante. Ciertas personas pueden ser sensibles o alérgicas a estas sustancias, incluso en niveles bajos.

3. COMPOSICIÓN INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Nombre químico | Nº CAS | % en peso | Número de registro en la Ley de revisión de información sobre materiales peligrosos (nº de registro HMIRA) | Fecha de presentación en HMIRA y fecha de exención concedida (si procede) |
|--------------------|------------|-----------|--|---|
| Limestone | 1317-65-3 | 10 - 30% | - | - |
| Diatomaceous earth | 61790-53-2 | 1 - 5% | - | - |

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general

No hay peligros que requieran medidas de primeros auxilios especiales.

Contacto con los ojos

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados.

Inhalación

Salir al aire libre. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

Ingestión

Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Si es necesario consultar a un médico.

Síntomas y Efectos Más Importantes

Ninguno conocido.

Notas para el médico

Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

Riesgos Específicos Derivados del Producto Químico Los contenedores cerrados pueden estallar si se exponen al fuego o a temperaturas extremas.

Sensibilidad a impactos mecánicos No

Sensibilidad a descargas estáticas No

Datos sobre el Punto de Inflamación

Punto de inflamación (°F)

No es aplicable

Punto de Inflamación (°C)

No es aplicable

Método

No es aplicable

Límites de Inflamabilidad en el Aire

Límite inferior de inflamabilidad

No es aplicable

Límite superior de inflamabilidad:

No es aplicable

NFPA Salud: 1

Inflamabilidad: 0

Inestabilidad: 0

Especial: No es aplicable

Leyenda NFPA

0 - No peligroso

1 - Ligeramente

2 - Moderado

3 - Alto

4 - Grave

Las valoraciones asignadas son únicamente sugerencias, el contratista/empleador es el último responsable de las valoraciones NFPA (Asociación Estadounidense de Protección contra Incendios) cuando se utiliza este sistema.

Información adicional referida al sistema de valoración NFPA está disponible a través de la Agencia Nacional de Protección contra el Fuego (NFPA) en: www.nfpa.org.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales

Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Asegúrese una ventilación eficaz.

Otra información

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Precauciones relativas al medio ambiente

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos de limpieza

Empapar con material absorbente inerte. Barrer y recoger en contenedores apropiados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Evitar respirar los vapores, neblinas pulverizadas o polvo de lijado. En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado.

Almacenamiento Consérvese el envase bien cerrado Manténgase fuera del alcance de los niños.

Materiales incompatibles No hay información disponible

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición

| Nombre químico | OSHA PEL | ACGIH TLV | Alberta | Columbia Británica | Ontario | Quebec |
|--------------------|---|-----------|----------------------------|--|---------|------------------------------|
| Limestone | 15 mg/m ³ - TWA 5 mg/m ³ - TWA | N/E | 10 mg/m ³ - TWA | 10 mg/m ³ - TWA 3 mg/m ³ - TWA 20 mg/m ³ - STEL | N/E | 10 mg/m ³ - TWAEV |
| Diatomaceous earth | - 20 mppcf - TWA | N/E | N/E | 4 mg/m ³ - TWA 1.5 mg/m ³ - TWA | N/E | 6 mg/m ³ - TWAEV |

Leyenda

OSHA - Seguridad Ocupacional y Administración de Salud de los límites de exposición

ACGIH - Conferencia Norteamericana de Higienistas Industriales Gubernamentales

Alberta - Límites de Exposición Ocupacional Alberta

Columbia Británica - Columbia Británica límites de exposición profesional

Ontario - Límites de Exposición Ocupacional Ontario

Quebec - Límites de Exposición Ocupacional Quebec par N / E - No establecido

Medidas técnicas

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipo de protección personal

Protección ocular y de la cara

Gafas de seguridad con protección lateral

Protección de la piel

Ropa y guantes protectores impermeables.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado.

Medidas higiénicas

Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Quítense la ropa contaminada y lávela antes de ser reutilizada. Lávese cuidadosamente después del manejo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto

Líquido

Olor

poco o ningún olor

Umbral olfativo

No hay información disponible

Densidad (lbs/gal)

10.6 - 10.7

Densidad relativa

1.27 - 1.29

pH

No hay información disponible

Viscosidad (cps)

No hay información disponible

Solubilidad(es)

No hay información disponible

Solubilidad en el agua

No hay información disponible

Índice de Evaporación

No hay información disponible

Presión de vapor

No hay información disponible

Densidad de vapor

No hay información disponible

Wt. % Sólidos

50 - 60

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Vol. % Sólidos | 40 - 50 |
| Wt. % Volátiles | 40 - 50 |
| Vol. % Volátiles | 50 - 60 |
| Límite Regulador de COV (g/L) | 0 |
| Punto de ebullición (°F) | 212 |
| Punto de ebullición (°C) | 100 |
| Punto de congelación (°F) | 32 |
| Punto de congelación (°C) | 0 |
| Punto de inflamación (°F) | No es aplicable |
| Punto de Inflamación (°C) | No es aplicable |
| Método | No es aplicable |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No es aplicable |
| Límite superior de inflamabilidad: | No es aplicable |
| Límite inferior de inflamabilidad | No es aplicable |
| Temperatura de autoignición (°F) | No hay información disponible |
| Temperatura de autoignición (°C) | No hay información disponible |
| Temperatura de descomposición (°F) | No hay información disponible |
| Temperatura de descomposición (°C) | No hay información disponible |
| Coeficiente de partición | No hay información disponible |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|--|---|
| Reactividad | No es aplicable |
| Estabilidad química | Estable en condiciones normales. |
| Condiciones que deben evitarse | proteger de la congelación. |
| Materiales incompatibles | Ningún material a mencionar especialmente. |
| Productos de descomposición peligrosos | Ninguno bajo el uso normal. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | Ningunos bajo condiciones normales del uso. |

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

Información sobre posibles vías de exposición

Vía de Base de Exposición Contacto con los ojos, con la piel e inhalación.

Toxicidad aguda

Información del producto No hay información disponible

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Contacto con los ojos Puede provocar una ligera irritación

Contacto con la piel La sustancia puede provocar irritación cutánea leve. El

Inhalación
Ingestión
Sensibilización
Efectos neurológicos
Efectos mutagénicos
Efectos sobre la reproducción
Efectos sobre el desarrollo
Efectos en órganos diana
STOT - exposición única
STOT - exposición repetida
Otros efectos adversos
Peligro por aspiración

contacto prolongado o repetido puede resecar la piel y provocar irritación.
Puede provocar irritación del tracto respiratorio.
La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
No hay información disponible.
No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

Información sobre los componentes

Carcinogenicidad

Este producto no contiene compuestos químicos carcinógenos conocidos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ecotoxicológicos

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Información del producto

Toxicidad Aguda para peces

No hay información disponible

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

No hay información disponible

Toxicidad aguda para plantas acuáticas

No hay información disponible

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay datos para este producto.

Movilidad en el medio ambiente

No hay información disponible.

Ozono

No hay información disponible

Información sobre los componentes

Toxicidad Aguda para peces

No hay información disponible

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

No hay información disponible

Toxicidad aguda para plantas acuáticas

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado

Desechar de acuerdo con los requisitos federales, estatales, provincial y locales. Los requisitos locales pueden variar. Consultar con el departamento de sanidad local o con la agencia estatal designada para la protección del medio ambiente sobre opciones adicionales para desechar el producto.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

No regulado

TDG

No regulado

ICAO

No regulado

IMDG / IMO

No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

TSCA: Estados Unidos

Sí - Todos los componentes están listados o exentos.

DSL: Canadá

Sí - Todos los componentes están listados o exentos.

Reglamentos federales

SARA 311/312 (Superfund Amendments and Reauthorization Act, Ley de Reautorización y Enmiendas del

Superfondo) categorización de los riesgos

| | |
|---|----|
| Peligro agudo para la salud | No |
| Peligro crónico para la salud | No |
| Peligro de incendio | No |
| Peligro de liberación brusca de presión | No |
| Riesgo de reacción | No |

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene uno o más productos químicos sujetos a inclusión en los informes de la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372:

Ninguno/a

Ley del Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes peligrosos del aire (HAPs) (ver 40 CFR 61)

Este producto contiene los siguientes contaminantes peligrosos del aire (HAPs):

Ninguno/a

Normativas estatales de EE.UU.

Proposición 65 de California

 **ADVERTENCIA:** Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

Derecho a saber por Estado

| Nombre químico | Massachusetts | Nueva Jersey | Pennsylvania |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|
| Limestone | X | X | X |
| Diatomaceous earth | | X | |

Leyenda

X - Incluido

Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes (NPRI)

Piezas NPRI 1- 4

Cet contiene las siguientes sustancias químicas piezas 1-4 NPRI:

Ninguno/a

NPRI Parte 5

Cet Contiene los siguientes NPRI Parte 5 Productos químicos:

Ninguno/a

WHMIS Estado reglamentario

Este producto se ha clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo recogidos en la Normativa sobre productos peligrosos (HPR (Hazardous Products Regulations)) y la FDS contiene toda la información exigida por la HPR

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS - Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0 PPE: -

Leyenda HMIS

- 0 - Riesgo mínimo
 - 1 - Riesgo ligero
 - 2 - Riesgo moderado
 - 3 - Riesgo importante
 - 4 - Riesgo grave
 - * - Riesgo crónico
 - X - Definido por el usu

Nota: La clasificación PPE (Español)

Nota: La clasificación PPE (Equipo Protector Personal) ha sido intencionalmente dejada en blanco. Elegir la clasificación PPE que proteja a los empleados de los riesgos de uso del material bajo las condiciones normales reales.

Advertencia: Las clasificaciones del HMIS® se basan en una escala de 0 a 4, con 0 representando riesgos o peligros mínimos y 4 representando riesgos o peligros significativos. Aunque la inclusión de las clasificaciones del HMIS® en las MSDSs no es requerida bajo el artículo 29 CFR 1910.1200, el fabricante ha elegido incluirlas. Las clasificaciones del HMIS® sólo deben ser utilizadas conjuntamente con un programa HMIS® completamente implementado por empleados que hayan recibido la capacitación adecuada en HMIS®. HMIS® es una marca registrada y de servicio de la NPCA. Los materiales del HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J.J. Keller, (800) 327-6868.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Preparado por

Departamento de Conformidad de Productos
Benjamin Moore & Co.
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
800-225-5554

Fecha de revisión:
Razón de la revisión

07-ene-2021
No está disponible

Descargo de responsabilidad

La información contenida en este documento se presenta de buena fe y se considera precisa como la fecha de vigencia que se muestra arriba. Esta información se proporciona sin garantía de ningún tipo. Los empleadores deben usar esta información solo como resultado del uso de estos materiales y la seguridad y salud de los empleados. Cualquier uso de estos datos e información debe ser determinado por las leyes y regulaciones federales, provinciales y locales aplicables.

Fin de la ficha de datos de seguridad