

Fecha de revisión: 27-abr.-2022 Número de Revisión: 5

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre Del Producto BENJAMIN MOORE ULTRA SPEC SCUFF-X INTERIOR MATTE

FINISH BASE 1

Código del producto
Código de producto alternativo
Clasificación de producto
C4841X
Pintura al aqua

ColorTodosUso recomendadoPintura

Restricciones de uso No hay información disponible

Fabricante

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

CHEMTREC: + 1703-741-5970 / 1-800-424-9300 +1 703-527-3887 (fuera de EE. UU. Y Canadá)

2. IDENTIFICACION 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)

Toxicidad para la reproducción Categoría 2

Elementos de la etiqueta

Atención

Indicaciones de peligro

Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto



Fecha de revisión: 27-abr.-2022

Aspecto Líquido Olor poco o ningún olor

Consejos de prudencia - Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad Utilizar el equipo de protección individual obligatorio

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

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
Dióxido de titanio	13463-67-7	20 - 25
Materiales cerámicos y mercancías, químicos	66402-68-4	1 - 5
Ácido propanoico, 2-metil-monoacrilato de	25265-77-4	1 - 5
2,2,4-trimetil-1,3-pentanediol		
Sodium C14-C16 olefin sulfonate	68439-57-6	0.1 - 0.5
1,3-Propanodiol, 2-etil-2-(hidroximetil)-	77-99-6	0.1 - 0.5

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 Como en cualquier incendio, llevar un aparato de personal de lucha contra incendios

respiración autónomo de presión a demanda

MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

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

No es aplicable Punto de inflamación (°F) Punto de Inflamación (°C) No es aplicable No es aplicable Método

Límites de Inflamabilidad en el Aire

No es aplicable Límite inferior de inflamabilidad No es aplicable Límite superior de inflamabilidad:

Inflamabilidad: 0 Inestabilidad: 0 NFPA Salud: 2 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 Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

ambiente

Métodos de limpieza Empapar con material absorbente inerte. Barrer y recoger en contenedores

apropiados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Evitar respirar los vapores, neblinas Manipulación

pulverizadas o polvo de lijado. En caso de ventilación insuficiente, use equipo

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

respiratorio adecuado.

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

No hay información disponible Materiales incompatibles

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Dióxido de titanio	TWA: 10 mg/m ³	15 mg/m³ - TWA
Materiales cerámicos y mercancías, químicos	STEL: 10 mg/m³ Zr	5 mg/m³ - TWA
	TWA: 5 mg/m³ Zr TWA: 0.02 mg/m³ Mn	5 mg/m³ - Ceiling
	respirable particulate matter	
	TWA: 0.1 mg/m ³ Mn inhalable	
	particulate matter	

Leyenda

ACGIH - Conferencia americana de higienistas industriales gubernamentales

OSHA - Administracion de salud y seguridad

N/E - No establecido

Medidas técnicas Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipo de protección personal

Protección ocular y de la

Gafas de seguridad con protección lateral.

Ropa y quantes protectores impermeables.

Protección de la piel Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado.

Medidas higiénicas Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Quítese 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

No hay información disponible **Umbral olfativo**

10.65 - 10.75 Densidad (lbs/gal)

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

Densidad relativa 1.28 - 1.30

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

Solubilidad en el agua

Índice de Evaporación

Presión de vapor

Densidad de vapor

No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible

Wt. % Sólidos 50 - 60 35 - 45 Vol. % Sólidos Wt. % Volátiles 40 - 50 Vol. % Volátiles 55 - 65 Límite Regulador de COV (q/L) < 50 Punto de ebullición (°F) 212 100 Punto de ebullición (°C) Punto de congelación (°F) 32

Punto de congelación (°C)

Punto de inflamación (°F)

Punto de Inflamación (°C)

Método

No es aplicable

Límite inferior de inflamabilidadNo es aplicableTemperatura de autoignición (°F)No hay información disponibleTemperatura de autoignición (°C)No hay información disponibleTemperatura de descomposición (°F)No hay información disponibleTemperatura de descomposición (°C)No hay información disponibleCoeficiente de particiónNo 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

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

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 contacto prolongado o

repetido puede resecar la piel y provocar irritación.

Inhalación Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

Ingestión La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

SensibilizaciónNo hay información disponibleEfectos neurológicosNo hay información disponible.Efectos mutagénicosNo hay información disponible.

Efectos sobre la reproducción Posible riesgo de perjudicar la fertilidad. Posible riesgo durante el embarazo de

efectos adversos para el feto.

Efectos sobre el desarrollo
Efectos en órganos diana
STOT - exposición única
STOT - exposición repetida
Otros efectos adversos
Peligro por aspiración

No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad

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

ETAmezcia (oral) 34261 mg/kg

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Dióxido de titanio 13463-67-7	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-
Ácido propanoico, 2-metil-monoacrilato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanediol 25265-77-4	= 3200 mg/kg(Rat)	> 15200 mg/kg(Rat)	-
Sodium C14-C16 olefin sulfonate 68439-57-6	= 2220 mg/kg (Rat)	> 740 mg/kg (Rabbit)	> 52 mg/L (Rat)4 h
1,3-Propanodiol, 2-etil-2-(hidroximetil)- 77-99-6	= 14100 mg/kg (Rat) = 14000 mg/kg (Rat)	-	> 0.29 mg/L (Rat) 4 h

Toxicidad crónica

Carcinogenicidad

La información que figura a continuación indica si cada una de las agencias ha listado algún ingrediente como carcinógeno o no:.

Nombre químico	IARC	NTP	OSHA

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

	2B - Possible Human	Listed
Dióxido de titanio	Carcinogen	

 Aunque la Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC) ha clasificado el dióxido de titanio como posiblemente carcinógeno para los seres humanos (2B), su resumen concluye: "Se considera que no se produce una exposición significativa al dióxido de titanio durante el uso de productos en los que el dióxido de titanio está unido a otros materiales, como la pintura."

Leyenda

IARC - Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer NTP - Programa Nacional de Toxicidad OSHA - Administracion de salud y seguridad ocupacional

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

Dióxido de titanio

LC50: > 1000 mg/L (Pimephales Promelas - 96 h)

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 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.

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT No regulado

ICAO No regulado

IMDG / IMO No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

TSCA: Estados UnidosSí - Todos los componentes están listados o excentos.

Sí - Todos los componentes están listados o excentos.

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	Sí
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:

Nombre químico	Nº CAS	<u>% en peso</u>	CERCLA/SARA 313
Materiales cerámicos y mercancías, químicos	66402-68-4	1 - 5	(concentración de minimis) 1.0

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):

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

Nombre químico
N° CAS
N° CAS
N° CAS
N° En peso
Contaminantes peligrosos
del aire (HAP)

Materiales cerámicos y mercancías,
químicos

N° CAS
1 - 5
Listed

Normativas estatales de EE.UU.

Proposición 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo Dióxido de titanio, que son conocidos por el Estado de California como causantes de cáncer y Etilenglicol, que son conocidos por el Estado de California como causantes de defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Derecho a saber por Estado

Nombre químico	Massachusetts	Nueva Jersey	Pennsylvania
Dióxido de titanio	X	X	X
Materiales cerámicos y mercancías,		X	X
químicos			

Leyenda

X - Incluido

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS - Salud: 2* 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 usuario.

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

Fecha de revisión: 27-abr.-2022

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 publicación 28-oct.-2021

Fecha de revisión: 27-abr.-2022 Resumen de la revisión 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