

Fecha de revisión: 04-may.-2023 Número de Revisión: 8

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Producto REGAL SELECT EXTERIOR MOORGARD LOW LUSTER FINISH

ULTRA BASE

Código del producto W1034X
Código de producto alternativo W1034X
Clasificación de producto 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 se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Carcinogenicidad	Categoría 1A
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 1

Elementos de la etiqueta

Peligro

Indicaciones de peligro

Puede provocar cáncer

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas



Aspecto Líquido

Olor poco o ningún olor

Fecha de revisión: 04-may.-2023

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

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Lavarse concienzudamente la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas tras su manipulación

No comer, beber ni fumar durante su utilización

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
Sílice cristalina, cuarzo	14808-60-7	20 - 25
Cinc, óxido de	1314-13-2	1 - 5
Sodium C14-C16 olefin sulfonate	68439-57-6	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.

W1034X - REGAL SELECT EXTERIOR MOORGARD LOW LUSTER FINISH ULTRA BASE

Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Si es necesario Ingestión

consultar a un médico.

Síntomas y Efectos Más

Importantes

Ninguno conocido.

Notas para el médico Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las Medios de extinción apropiados

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: 04-may.-2023

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

No Sensibilidad a descargas estáticas

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 No es aplicable Límite superior de inflamabilidad:

NFPA

Peligros para la salud 1 Inflamabilidad 0 **Estabilidad**

No es aplicable Especial:

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

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

Fecha de revisión: 04-may.-2023

respiratorio adecuado.

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

Materiales incompatibles No hay información disponible

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Sílice cristalina, cuarzo	TWA: 0.025 mg/m ³ respirable	TWA: 50 μg/m³
	particulate matter	TWA: 50 μg/m³ excludes
		construction work, agricultural
		operations, and exposures that result
		from the processing of sorptive clays
		(vacated) TWA: 0.1 mg/m³ respirable
		dust
		: (250)/(%SiO2 + 5) mppcf TWA
		respirable fraction
		: (10)/(%SiO2 + 2) mg/m ³ TWA
		respirable fraction
Cinc, óxido de	STEL: 10 mg/m³ respirable particulate	5 mg/m³ - TWA
	matter	15 mg/m³ - TWA
	TWA: 2 mg/m³ respirable particulate	-
	matter	
	TWA: 0.5 mg/m ³ Ba As Barium soluble	
	compounds [RR-00049-7]	

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 caraGafas 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. Quítese la ropa contaminada y lávela

antes de ser reutilizada. Lávese cuidadosamente después del manejo.

Fecha de revisión: 04-may.-2023

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto Líquido

Olor poco o ningún olor

Umbral olfativo No hay información disponible

Densidad (lbs./gal) 10.0 - 10.4 Densidad relativa 1.19 - 1.25

pH No hay información disponible Viscosidad (cps) No hay información disponible

Viscosidad (cps)No hay información disponibleSolubilidad(es)No hay información disponibleSolubilidad en el aguaNo hay información disponibleÍndice de EvaporaciónNo hay información disponiblePresión del vapor @20 °C (kPa)No hay información disponible

Presión del vapor @20 °C (kPa)

No hay información disponible

No hay información disponible

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

Punto de inflamación (°F)

Punto de Inflamación (°C)

Método

Inflamabilidad (sólido, gas)

Límite superior de inflamabilidad:

No es aplicable

Temperatura de autoignición (°F)

Temperatura de autoignición (°C)

Temperatura de descomposición (°F)

Temperatura de descomposición (°C)

Temperatura de descomposición (°C)

Temperatura de descomposición (°C)

No hay información disponible

No hay información disponible

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.

Fecha de revisión: 04-may.-2023

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 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.

Sensibilización

Efectos neurológicos

Efectos mutagénicos

Efectos sobre la reproducción
Efectos sobre el desarrollo

Efectos en órganos diana

No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
Aparato respiratorio, Ojos, Pulmones.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso

de inhalación.

Otros efectos adversos No hay información disponible. 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) 20432 mg/kg

Información sobre los Atención - Esta mezcla contiene una sustancia todavía no probada

componentes completamente

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Cinc, óxido de	> 5000 mg/kg (Rat)	-	-
1314-13-2			
Sodium C14-C16 olefin sulfonate	= 2220 mg/kg (Rat)	> 740 mg/kg (Rabbit)	-
68439-57-6			

Fecha de revisión: 04-may.-2023

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
	1 - Human Carcinogen	Known	Х
Sílice cristalina, cuarzo			

• La AIIC (1) ha determinado que la sílice cristalina es carcinogénica para los humanos en su forma respirable. El peligro de cáncer depende de la duración y nivel de exposición a las partículas inhalables o al polvo generado por el lijado la de la pintura seca.

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 información disponible.

Movilidad en el medio ambiente

No hay información disponible.

Ozono

No es aplicable

Información sobre los componentes

Toxicidad Aguda para peces

No hay información disponible

W1034X - REGAL SELECT EXTERIOR MOORGARD LOW LUSTER FINISH ULTRA BASE

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 / productoDesechar de acuerdo con los requisitos federales, estatales y locales. Los **no utilizado** 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: 04-may.-2023

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. **DSL: Canadá**Sí - Todos los componentes están listados o excentos.

Reglamentos federales

Categorías de riesgos SARA 311/312

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

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product contains a chemical or chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372

 Nombre químico
 № CAS
 % en peso
 CERCLA/SARA 313 (concentración de minimis)

 Cinc, óxido de
 1314-13-2
 1 - 5
 1.0

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

W1034X - REGAL SELECT EXTERIOR MOORGARD LOW LUSTER FINISH ULTRA BASE

Fecha de revisión: 04-may.-2023

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

Ninguno/a

Normativas estatales de EE.UU.

Proposición 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo Sílice cristalina, cuarzo, 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.

Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU

Nombre químico	Massachusetts	Nueva Jersey	Pennsylvania
Agua			X
Sílice cristalina, cuarzo	X	X	X
Cinc, óxido de	X	X	X

Leyenda

X - Incluido

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS

Peligros para la salud 1*
Inflamabilidad 0
Reactividad: 0
Protección personal -

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.

W1034X - REGAL SELECT EXTERIOR MOORGARD LOW LUSTER FINISH ULTRA BASE

Fecha de revisión: 04-may.-2023

¡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 publicación 04-jun.-2015

Fecha de revisión: 04-may.-2023 **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