Fecha de impresión: 5/13/2025 Página 1/6

Ficha de Datos de Seguridad



www.rustoleum.com

1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre en la etiqueta: Zinsser Bulls Eye Shellac Finish Spray

Nombre: BEYE 6X340G CLEAR SHELLAC SPRAY Fecha última

revisión:

5/13/2025

Identificador de

producto:

Z00418

Surtidor:

8/6/2015

Usos: Capa de Acabado / Aerosoles

Nombre y dirección del proveedor:

Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8

Canada

Informatión y dirección del fabricante:

Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8

Canada

Dirección electrónica

del proveedor:

Departamento de Regulación

Teléfono de emergencia: Línea directa las 24 horas: 847-367-7700

2. Identificación de peligros

Clasificación según SGA

Etiqueta SGA







Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

35% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

Declaraciones de peligro SGA

Aerosol, categoría 1 H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta.

Irritación Ocular, categoría 2A H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT, exposición única, categoría 3, NE H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. Mutagenicidad en células germinales, H340 Puede ocasionar defectos genéticos.

categoría 1B

Carcinogénesis, categoría 1A H350 Puede ocasionar cáncer.

SGA etiqueta los consejos de prudencia

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier

otra fuente de ignición. No fumar.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Fecha de impresión: 5/13/2025 Página 2 / 6

P261 Evite respirar polvo, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280 Llevar guantes, prendas, gafas, y/o máscara de protección.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición

que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios

minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

P337+P317 Si la irritación de los ojos persiste: Consiga ayuda médica.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P405 Guardar bajo llave.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.

P501 Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y

nacionales.

P502 Pedir información al fabricante o proveedor sobre la recuperación o el reciclado.

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

Nombre químico	<u>N°- CAS</u>	<u>Wt.%</u> Range	Símbolo SGA	<u>Declaración GHS</u>
Etanol	64-17-5	15-40	GHS02	H225
Acetona	67-64-1	10-30	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Gas De Petroleo Liquificado	68476-86-8	10-30	GHS04-GHS08	H280-340-350
Goma Laca	9000-59-3	7.0-13	No Disponible	No Disponible
N BUTANOL	71-36-3	1.0-5.0	GHS02-GHS05- GHS07	H226-302+H332-315-318-335-3 36
Alcohol Isoprop!lico	67-63-0	1.0-5.0	GHS02-GHS07	H225-319-336

Las concentraciones reales de los ingredientes se mantienen como secreto comercial.

4. First Aid Measures

Contacto con los ojos: Inmediatamente enjuague los ojos mantiendo los parpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atencion medica. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Contacto con la piel: Lave con jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atencion medica si es que una irritacion se desarrolla o persiste.

Inhalación: Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta respirando, dispense respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el a'rea y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia me'dica immediamente.

Ingestión: Si es ingerido (tragado) no induzca el vomito. Ofrezca a la victima agua o leche para beber. Llame inmediatamente al medico o el centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la victima a perdido la conciencia.

5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción Espuma Formadora de Película Acuosa, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Arena recomendados: Espuma Formadora de Película Acuosa, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Arena seca, Niebla de agua

Fecha de impresión: 5/13/2025 Página 3/6

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Rociado con agua puede que no sea efectivo. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo. Los vapores pueden formar unas mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignicion y pueden explotar. Aisle y proteja contra el calor, equipo electrico, chispas y llamas de fuego. La perforacion de los contenedores cerrados puede causar estallido de la lata. PUNTO DE INFLAMACION ES INFERIOR QUE -7°C (20°F) ¡LIQUIDO Y VAPOR EXTREMADAMENTE INFLAMABLES!

Special Fire Fighting Procedures: El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formacion de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla. Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. Utilice agua pulverizada para mantener frescos los contenedores expuestos al fuego. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan.

Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible): Evite generar polvo; polvo fino disperso en el aire en concentraciones suficientes, y en presencia de una fuente de ignición existe un riesgo potencial de explosión de polvo.

6. Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Elimine todas las fuentes de ignicion, ventile al area y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No queme los contenedores cerrados. Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No queme los contenedores cerrados

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulacion: Lavese completamente despues de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quitese toda la ropa contaminada y lavela antes de volver a usar. Use con una ventilacion adecuada. Siga toda las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Informacion Sobre la Seguridad aun si es que el contenedor esta vacio porque puede contener residuos del producto. Evite la respiracion del vapor o la niebla. No deje que llegue a los ojos, la piel o la ropa. No perfore ni incinere (queme) el envase, incluso después de su uso.

Almacenamiento: Contenido bajo presion. No almacene en temperaturas sobre 49°C (120°F). Almacene grandes cantidades en edificios protegidos y diseñados para el almacenamiento de liquidos inflamables NFPA Clase I. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion.

Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible: Minimizar la generación y acumulación de polvo. Se debe instituir el mantenimiento de rutina para asegurar que el polvo no se acumule en las superficies. Los polvos secos pueden generar cargas de electricidad estática cuando se someten a la fricción de las operaciones de transferencia y mezclado. Proporcione las precauciones adecuadas, como la conexión a tierra y la unión de atmósferas inertes. Para un manejo seguro, consulte NFPA 654, Norma para la Prevención de Explosiones de Incendio y Polvo de la Fabricación, Procesamiento y Manejo de Partículas sólidas combustibles.

8. Controles de Exposición / Protección Personal

Nombre químico	N°- CAS	% en Peso Menor Que	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL- TECHO
Etanol	64-17-5	35.0	N.E.	1000 ppm	1000 ppm	N.E.
Acetona	67-64-1	30.0	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Gas De Petroleo Liquificado	68476-86-8	25.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Goma Laca	9000-59-3	15.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
N BUTANOL	71-36-3	5.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Alcohol Isoprop!lico	67-63-0	5.0	200 ppm	400 ppm	400 ppm	N.E.

Protección personal

Controles de la ingeniería: Las facilidades para el almacenamiento o la utilizacion de estos materiales tienen que estar equipadas con aparato para lavar los ojos y una ducha de seguridad. Cualquier equipo eléctrico cercano debe ser a prueba de explosión. Aplicar afuera.

Protección respiratoria: Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 (EE. UU.) y/o SOR/86-304 Parte XII 12.13 y CSA Standard Z180.1 (Canadá) siempre que las condiciones del lugar de trabajo justifiquen el uso de un respirador. Un respirador aprobado NIOSH/MSHA de la purificación del aire con el cartucho o el frasco del vapor orgánico puede ser permitido bajo ciertas circunstancias donde se espera que las concentraciones aerotransportadas excedan límites de la exposición.

Protección de la piel: Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Guantes de Nitrilo o Neopreno pueden ofrecer una proteccion adecuada para la piel.

Protección de los ojos: Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

El otro protector equipo: Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

Prácticas higiénicas: Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar. Quitese inmediatamente toda la ropa contaminada y lavela antes de volver usar.

Fecha de impresión: 5/13/2025 Página 4/6

Medidas de ingeniería para el polvo combustible: Sin información

9. Propiedades Físicas y Químicas

Estado Fisico	Líquido	Decomposition Temperature, °C	No Determinado
Color	Incoloro	pH-valor	No aplica
Olor	Como Solvente	Kinematic Viscosity	No Determinado
Umbral de olor	N.E.	Hidrosolubilidad	Miscible
Freezing Point / Melting Point, °C	No Determinado	Coeficiente de partición, n-octanol/ agua	No Determinado
Intervalo de punto de ebullición	-18 - 118	Presión de Vapor	No Determinado
Inflamabilidad	Mantiene la combustión.	Velocidad de evaporación	Más rápidamente que el éter
Lower Explosion Limit, vol%	1.4	Peso específico	0.745
Upper Explosion Limit, vol%	19.0	Densidad de vapor	Más pesado que aire
Punto de inflamación	-104	-	N. P
Temperatura de Autoignición, °C	No Determinado	Particle Characteristics	No aplica

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)

10. Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite temperaturas sobre 49°C (120°F). Evite todas las fuentes de ignicion. Evite el exceso de calor.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes asidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Irritalosojos con las llames expuestas. Contiene disolventes que pueden formar monóxido de carbono, dióxido de carbono y formaldehído.

Polimerización Peligrosa: No ocurrirá bajo condiciones normales.

Establidad: Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

11. Información Toxicológica

Efectos de la sobreexposición - contacto con los ojos: Puede causar una irritacion severa en los ojos. Causa irritaciones en los ojos y la piel, la que puede producir dermatitis con unas exposiciones repetidas. Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

Efectos de la sobreexposición - contacto con la piel: Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

Efectos de la sobreexposición - inhalacion: Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla.

Efectos de la sobreexposición - ingestion: La substancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

EFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - PELIGROS CRÓNICOS: Altas concentraciones pueden producir efectos en el sistema nervioso central (somnolencia, mareos, nausea, dolores de cabeza, paralisis y una vision borrosa) y/o lesiones. Reportes han asociado una sobreexposicion ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso.

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto con los ojos, Ingestión, Inhalación, Absorción por la piel, Contacto con la piel

Valor de toxicidad aguda

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

N°- CAS	Nombre químico	Oral DL50	Dérmica DL50	Vapor CL50
64-17-5	Etanol	7060 mg/kg Rat	15,800 mg/kg Rabbit	30,000 mg/L Rat
67-64-1	Acetona	5800 mg/kg Rat	>15700 mg/kg Rabbit	50.1 mg/L Rat
71-36-3	N BUTANOL	700 mg/kg Rat	3402 mg/kg Rabbit	>17.76 mg/L Rat
67-63-0	Alcohol Isoprop!lico	4710 - 5840 mg/kg Rat	4059 mg/kg Rabbit	72.6 mg/L Rat

N.E. - No Establecido

Fecha de impresión: 5/13/2025 Página 5 / 6

12. Información Ecológica

Informacion Ecologica: No se encontraron datos de ecotoxicidad para este producto.

13. Disposal Considerations

Eliminacion: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No incinere los recipientes cerrados. Este producto, tal como se suministra, es un desecho peligroso inflamable definido por la EPA de EE. UU. Deseche el producto inutilizable como desecho peligroso (D001) de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y federales.

14. Información Relativa al Transporte

	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	Aire (IATA)	TDG (Canadá)
UN Numero:	No aplica	1950	1950	1950
Denominación adecuada de envío:	Pintura y Productos en Aerosol Relacionados en Cantidad Limitada	Aerosoles	Aerosoles, inflamables	Aerosoles, inflamables
Clase De Risques:	No aplica	2	2.1	2.1
Grupo embalaje:	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Cantidad Limitada:	Si	Si	Si	Si

15. Información Reglamentaria

Reglamentos Federales de EE.UU.:

Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

Carcinogénesis, Daño Oocular Grave o Irritación Ocular, Toxicidad Específica en Determinados Órganos (Exposición Única o Repetida), Mutagenicidad de Células Germinales

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA) Sección 313

Este producto contiene las sustancias siguientes conforme a los requisitos que señalan de la sección 313 del título III de la enmienda de Superfund y del acto de Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

Nombre químicoN°- CASN BUTANOL71-36-3Alcohol Isoprop!lico67-63-0

LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS

Este producto contiene las sustancias químicas siguientes conforme a los requisitos que señalan de TSCA 12(b) si está exportado de los Estados Unidos:

No existen componentes TSCA 12(b) en este producto.

Reglamentos estatales de EE.UU.:

Proposicion 65 de California

Advertencia: No se requiere advertencia de Prop. 65.

Fecha de impresión: 5/13/2025 Página 6/6

16. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud: 2* Inflamabilidad: 4 Peligro físico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 4 Inestabilidad: 0

Maximum Incremental Reactivity: 0.86

Fecha de Revisión de FDS: 5/13/2025

Motivo de la revisión: Descripción de Revisión Modificada

Composición del Producto Modificada

Se Cambió la Marbete de Sustancias Peligrosas % de Umbral de Riesgo de Sustancia Cambiado

Sustancia y/o Propiedades del Producto

Modificadas en las Secciones:

01 - Identificación

02 - Identificación del Peligro

03 - Composición / Información sobre Ingredientes

05 - Medidas de Lucha contra Incendios

08 - Controles de Exposición / Protección Personal

09 - Propiedades Físicas y Químicas11 - Información Toxicológica14 - Información de Transporte

15 - Información Reglamentaria

16 - Otra Información

Declaración(s) de Revisión Modificada

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.D. - No Determinado, N.E. - No Establecido

Rust-Oleum Canada cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de la presente ficha de datos de seguridad. Sin embargo, por las condiciones de manejo, uso y almacenamiento de estas materias, es ajeno a nuestra voluntad, nosotros no asumimos ninguna responsabilidad o obligaciones por personas heridas o daño de propiedad, contraídos por el uso de este material. Rust-Oleum Canada no da garantía, expresado ni implicado, respecto a la certeza de los datos y resultados obtenidos por su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. La información y las recomendaciones en esta hoja de datos de seguridad de los materiales se ofrecen a los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y datos y para conformarse con todo aplicable internacional, federal, el estado y las leyes y las regulaciones locales.