

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Código del producto : 021094SE0

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre del proveedor : ECKART GmbH

Domicilio : Guentersthal 4
Hartenstein 91235

Teléfono : +499152770

Fax : +499152777008

Teléfono de emergencia : CHEMTREC: 800-424-9300
CHEMTREC: 1-703-527-3387 (International)

GBK Gefahrgut Buero GmbH, Ingelheim, Germany:
From outside US: (001) 352-323-3500
(First call in English, response in your language is possible)
US & Canada (toll free):1-800-5355-053

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiqueta SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión 1.0 Fecha de revisión: 03/21/2018 Número de HDS: 102000022397 Fecha de la última revisión: -
 Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
aluminio	7429-90-5	>= 70 -< 90
dióxido de silicio	7631-86-9	>= 5 -< 10
óxido de aluminio	1344-28-1	>= 5 -< 10

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Lleve a la víctima al aire fresco.
Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- En caso de inhalación : En caso de inconsciencia, mantener en posición ladeada y pedir consejo médico.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
- En caso de contacto con los ojos : Quítense los lentes de contacto.
Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
- En caso de ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
No dé leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados : No conocidos.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados : Arena seca
Polvo especial contra fuego por metales
- Agentes de extinción inadecuados : Polvo ABC
Dióxido de carbono (CO₂)
Agua
Espuma

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

- Peligros específicos durante la extinción de incendios : Reacciona con agua formando gases altamente inflamables (hidrógeno).
- Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para incendios químicos. Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
- Equipo de protección especial para los bomberos : Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal. Evacue al personal a zonas seguras. Evite la formación de polvo.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : Utilice equipo mecánico de manipulación. No utilizar un aspirador.

Recójalo y prepare su eliminación sin originar polvo. Limpie y traspale. No limpie con agua. Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Utilice un equipo a prueba de explosiones. Durante el procesamiento, el polvo puede formar una mezcla explosiva con el aire. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. Cuando se transfiera de un recipiente a otro aplique medidas de conexión a tierra y use una manguera para el material conductor.

Medidas normales preventivas para la protección contra incendios.
- Consejos para una manipulación segura : Evitar producir polvo. La limpieza de rutina debe establecerse, para garantizar que los polvos no se acumulen en las superficies.

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

Almacenar alejado del calor.

Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.

- Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Es imprescindible asegurar la puesta a tierra de recipientes y aparatos.
La reacción con agua libera gas altamente inflamable (hidrógeno).
Utilice un equipo a prueba de explosiones.
Almacénelo en el envase original.
Mantenga los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.
Consérvese alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar.
Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.
- Materias a evitar : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
No almacenar con productos oxidantes y autoinflamables.
Se recomienda que el producto no tenga contacto con agua durante su almacenamiento.
Manténgalo alejado de agentes oxidantes, materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones exotérmicas.
- Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : Consérvelo en un lugar seco.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL
Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
aluminio	7429-90-5	LMPE-PPT	10 mg/m ³	MX OEL
		LMPE-PPT	10 mg/m ³	MX OEL

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión 1.0 Fecha de revisión: 03/21/2018 Número de HDS: 102000022397 Fecha de la última revisión: -
 Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

		(Polvo)		
		TWA (fracción respirable)	1 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	1 mg/m3 (Aluminio)	ACGIH
dióxido de silicio	7631-86-9	LMPE-PPT (Respirable)	3 mg/m3	MX OEL
		LMPE-PPT (Inhalable)	10 mg/m3	MX OEL
óxido de aluminio	1344-28-1	VLE-PPT	10 mg/m3	NOM-010-STPS-2014
		TWA (fracción respirable)	1 mg/m3 (Aluminio)	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar una protección de las vías respiratorias cuando se exceda el valor de concentración máxima admitida en el sitio de trabajo.
 Aparato respirador con filtro.
 Filtro P1

Protección de las manos

Material : Cuero
 Durabilidad de los guantes : Guantes con manga larga

Observaciones

: Guantes de cuero La elección de un guante apropiado no depende únicamente de su material sino también de otras características de calidad que pueden diferir de un fabricante a otro.

Protección de los ojos

: Pantalla facial
 Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo

: Ropa de protección en el trabajo, con capacidad de derivación de cargas electroestáticas y retardante de las llamas. DIN EN 11612; EN 533; Calzado de seguridad con derivación electroestática.

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	:	polvo
Color	:	Sin datos disponibles
Olor	:	inodoro
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/rango	:	660 °C
Punto inicial e intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	Sin datos disponibles
Índice de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sólidos Combustibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	30 g/m ³
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	2.7 g/cm ³
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	insoluble
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	:	340 °C
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Bajo la acción de ácidos y lejías es posible la formación de hidrógeno. Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

El polvo puede formar mezcla explosiva con el aire.

Condiciones a evitar : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Ácidos
Bases
Oxidantes
Agua

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

Componentes:**dióxido de silicio:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata): 5,000 mg/kg
(Ratón): 15,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : (Rata): 0.139 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

óxido de aluminio:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401

Corrosión/irritación cutáneas

No clasificado según la información disponible.

Componentes:**óxido de aluminio:**

Especies: Conejo
Método: Directrices de prueba OECD 404
Resultado: No irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

Componentes:

óxido de aluminio:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Método: Directrices de prueba OECD 405

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Componentes:

óxido de aluminio:

Especies: Conejillo de Indias

Resultado: No causa sensibilización a la piel.

Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

Información adicional

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad****Componentes:****dióxido de silicio:**

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : (Daphnia (Dafnia)): 7,600 mg/l

Toxicidad para las algas : (Clorela pyrenoidosa): 440 mg/l

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación**

Residuos : De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC**

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional**Precauciones especiales para los usuarios**

No aplicable

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Ley Federal para el Control de Precursores Químicos, : No aplicable
 Productos Químicos Esenciales y Maquinas para
 Elaborar Capsulas, Tabletas y / o Comprimididos.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista
 canadiense DSL

TSCA : En el Inventario TSCA

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
 MX OEL : Limites maximos permisibles de exposicion
 NOM-010-STPS-2014 : Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes
 químicos contaminantes del ambiente laboral-
 Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores
 Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes
 del Ambiente Laboral

ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado
 MX OEL / LMPE-PPT : Límite máximo permisible de exposición promedio ponderado
 en tiempo

NOM-010-STPS-2014 / VLE- : Valores límite de exposición promedio ponderado en el
 PPT tiempo

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; CPR - Reglamentaciones para productos controlados; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; 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 en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; 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 peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de

VISIONAIRE Bright Splendid Champagne

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	03/21/2018	102000022397	Fecha de la primera emisión: 03/21/2018

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; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; 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; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; 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); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

Fecha de revisión : 03/21/2018

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro mejor conocimiento, información y juicio a la fecha de su publicación. La información entregada está diseñada solamente como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, eliminación y liberación con seguridad, y no debe ser considerada una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona únicamente al material específicamente designado, y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

MX / 1X