

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento 29 CFR 1910.1200

Producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US

Versión: 2

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Identificador del producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US

Otro identificador: VA-21-519

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos del producto: Ambientador, Solo para uso profesional

Usos aconsejados contra: Usar sólo para las aplicaciones para las que ha sido concebido.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la compañía: Vectair Systems Inc.

Dirección de la compañía: 2095 Spicer Cove, Covington Way Distribution Centre, Memphis, TN 38134, USA

Contacto: Product development

Dirección de correo electrónico: info@vectairsystems.com

Teléfono de la compañía: Vectair Systems Inc +1 901 373 7818 (during normal office hours)

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencias: INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Este producto está clasificado según el 29CFR 1910.1200(d) como sigue:

Este material no es considerado peligroso según el Estándar de Comunicación de Peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Clase y categoría de riesgo: Este material no cumple los criterios de clasificación según el 29 CFR 1910.1200

Palabra de advertencia Ninguno

Indicación de peligro Ninguno

Pictogramas Ninguno

Consejos de prudencia Ninguno

Riesgos sin especificaciones particulares (HNOC) Ninguno

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento 29 CFR 1910.1200

Producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US**Versión:** 2**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****Mezclas****Contiene:**

Nombre	CAS	%	Clasificación SGA
Triethylene Glycol	112-27-6	1-<5%	Skin Irrit. 2;H315
Diethyl malonate	105-53-3	1-<5%	Flam. Liq. 4-Eye Irrit. 2A;H227-H319

El porcentaje exacto de concentraciones de componentes es retenido como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

- Inhalación:** Salir de la zona de exposición en busca de aire fresco, mantenerse en reposo y obtener asistencia médica.
- Exposición de los ojos:** Enjuagar inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos. Contactar con un médico si los síntomas persisten.
- Exposición de la piel:** Quitarse la ropa contaminada. Lavar a fondo con agua y jabón. Contactar con un médico si la irritación no desaparece.
- Ingestión:** Lavarse la boca con agua y obtener asistencia médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Tratar sintomáticamente

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratar sintomáticamente

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Medios de extinción**

Medios adecuados: Dióxido de carbono, producto químico seco, espuma.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio, puede liberarse: Monóxido de carbono, Compuestos orgánicos sin identificar.

Equipo de Protección y Precauciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento 29 CFR 1910.1200

Producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US

Versión: 2

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la inhalación. Evitar el contacto con la piel y con los ojos. Consultar las medidas de protección en las secciones 7 y 8.

Métodos y material de contención y de limpieza

Retirar focos de ignición. Proporcionar una ventilación adecuada. Evitar una inhalación excesiva de vapores. Contener derrames inmediatamente mediante arena o polvo inerte. Desechar conforme a la reglamentación local

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Utilizar de acuerdo con las buenas prácticas de fabricación e higiene industrial. Utilizar en zonas con una ventilación adecuada. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Mantener en lugar fresco. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Controles de la exposición

Este producto no contiene ningún material peligroso con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

Otras directrices de exposición

Ninguno disponible

Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Duchas, estaciones de lavado de ojos, sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección de ojos/piel

Llevar guantes protectores, gafas protectoras, protección facial

Protección respiratoria

Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, se deberá llevar protección respiratoria aprobada por el NIOSH/MSHA. Se podrán requerir respiradores con presión positiva de aire para altas concentraciones de contaminantes aéreos. Se deberá proporcionar protección respiratoria de acuerdo con las normativas locales actuales. Un respirador purificador de aire aprobado por el NIOSH con un filtro o cartucho para vapor orgánico podría ser admisible en ciertas circunstancias en las que se espere que las concentraciones aéreas excedan los límites de

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento 29 CFR 1910.1200

Producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US

Versión: 2

exposición. La protección proporcionada por los respiradores purificadores de aire es limitada. Utilizar un respirador de presión positiva con suministro de aire si hay cualquier potencial para una liberación incontrolada, si los niveles de exposición son desconocidos o si existe cualquier otra circunstancia en la que los respiradores purificadores de aire podrían no proporcionar una protección adecuada.

Medidas de higiene

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propriétés physiques et chimiques

Aspecto:	Colourless Sólido
Olor	Característico
Umbral de Olor:	Sin determinar
pH:	Sin determinar
Punto de Fusión / Punto de Congelación:	Sin determinar
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	> 100 °C
Punto de inflamación:	> 212 °F / > 100 °C
Tasa de evaporación:	Sin determinar
Inflamabilidad (sólido, gas):	Sin determinar
Límites de inflamabilidad superiores/inferiores o explosivos:	Product does not present an explosion hazard
Presión de vapor:	Sin determinar
Densidad del vapor:	Sin determinar
Densidad relativa:	Sin determinar
Solubilidad(es):	Sin determinar
Coefficiente de partición: n-octanol/agua:	Sin determinar
Temperatura de Auto-ignición:	> 200 °C
Temperatura de Descomposición:	Sin determinar
Viscosidad:	Sin determinar

Otra información

Volatile Organic Compound: 2.1200%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No presenta un riesgo significativo de reactividad, por sí mismo o en contacto con el agua.

Estabilidad química

Estabilidad óptima en condiciones normales de almacenamiento.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento 29 CFR 1910.1200

Producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US

Versión: 2

Posibilidad de reacciones peligrosas

No esperada en condiciones normales de uso.

Condiciones que deben evitarse:

Evitar el calor extremo.

Materiales incompatibles

Evitar el contacto con ácidos fuertes, agentes oxidantes o alcalinos.

Productos de descomposición peligrosos

No esperado.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

Esta mezcla no ha sido probada en conjunto para sus efectos sobre la salud. Los efectos sobre la salud se han calculado utilizando los métodos descritos en el SGA de la ONU.

Este material no cumple los criterios de clasificación para riesgos contra la salud según el 29 CFR 1910.1200.

Toxicidad aguda:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad oral aguda	No aplicable
Toxicidad cutánea aguda	No aplicable
Toxicidad aguda por inhalación	No disponible.
Corrosión o irritación cutáneas:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Lesiones o irritación ocular graves:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro de aspiración:	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información adicional

Ninguno disponible

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<u>Ecotoxicidad</u>	No aplicable
<u>Persistencia y degradabilidad</u>	No aplicable
<u>Potencial de bioacumulación</u>	No aplicable
<u>Movilidad en el suelo</u>	No aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento 29 CFR 1910.1200

Producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US

Versión: 2

Otros efectos adversos No aplicable

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Desechar conforme a la reglamentación local. Evitar desechar en sistemas de drenaje y en el medio ambiente. Los contenedores vacíos deben llevarse a zonas autorizadas de gestión de residuos para su reciclaje o eliminación

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	Número ONU	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Clase(s) de peligro para el transporte	Subriesgo:	Grupo de embalaje
Reglamentos del modelo de la ONU	Sin clasificar	-	-	-	-
US DOT	Sin clasificar	-	-	-	-
US DOT (Masivo)	Sin clasificar	-	-	-	-
IMDG	Sin clasificar	-	-	-	-
ADR,RID,ADN	Sin clasificar	-	-	-	-
ICAO TI	Sin clasificar	-	-	-	-

!CDATA[US DOT hace referencia al transporte doméstico por carretera/ferrocarril dentro de los 48 estados accesibles por tierra US DOT (Masivo) hace referencia al transporte doméstico masivo por carretera/ferrocarril dentro de los 48 estados accesibles por tierra.]]

Peligros para el medio ambiente No es peligroso para el medio ambiente durante su transporte.

Precauciones particulares para los usuarios Ninguno adicional

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Sin clasificar

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Nº de référence SDS :: SDS_2051

Total % of high VP components (VOC): 2.1%

Información adicional

Ninguno adicional

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme con el Reglamento 29 CFR 1910.1200

Producto: V-Air Solid - Zero [US Variant] V-SOLID ZERO US

Versión: 2

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación: 05/30/2024

Versión: 2 Version Date: 05/30/2024

Clave de revisiones:

- 2 Clasificación
- 3. Composición/información sobre los componentes

La información en esta ficha de datos de seguridad es, a nuestro entender, la más correcta y precisa, pero todos los datos, instrucciones, recomendaciones y/o sugerencias carecen de garantía.