

Hoja de datos de seguridad

Materiales avanzados de Stanford

Fecha de revisión: 13-Feb-2024

1. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO Y EMPRESA

Nombre del producto:

Uso recomendado:

Usos contra:

Fabricante/Proveedor:

CLEAN ON THE GO AIRLIFT Eliminador de olores de aire limpio [27]

Ambientador de aire

Solo para uso industrial e institucional

Dirección de materiales

avanzados de Stanford: 23661

Birtcher Dr., Lake Forest, CA

92630 EE.UU. Tel: (949) 407-

8904

Fax: (949) 812-6690

Correo

electrónico:sales@samaterials

.com www.samaterials.com

Números de emergencia 24 horas:

Emergencia médica/Información: (949) 407 - 8904

Transporte/Derramamiento/Fuge: (Este número de teléfono está disponible 24 horas al día, 7 días a la semana.)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PERIGROS

Clasificación GHS

Corrosión/irritación de la piel: Categoría 2

Categoría D

año ocular grave/irritación ocular: Sensibilización

de la piel de categoría 1:

Categoría

Categoría

1A

Líquidos inflamables

Categoría 3

Elementos de etiqueta GHS

Palabra de señal:

Símbolos:

Peligro



Declaraciones de peligro:

Causa irritación de la piel.

Causa daños oculares graves

Puede causar una reacción alérgica en la

piel. Líquido inflamable y vapor.

Declaraciones de precaución:

Prevención:

Lavar las manos y cualquier piel expuesta a fondo después de la manipulación.

Usar guantes protectores

Usar protección ocular /

facial

Evite respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol

La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo

Mantenerse alejado del calor / chispas / llamas abiertas / superficies

calientes. — No fumar Mantenga el recipiente bien cerrado

Contenedor terrestre y equipo de recepción.
Usar equipos eléctricos a prueba de explosiones Usar solo herramientas sin chispa
Tomar medidas de precaución contra la descarga estática

Respuesta:

- Ojos	Si en los ojos: enjuague con cuidado con agua durante varios minutos. Retira las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Llame inmediatamente a un centro de envenenamiento o a un médico.
- Piel	Si está en la piel: Lavar con mucho jabón y agua Si se produce irritación de la piel o erupción cutánea: Busque atención médica. Quítate inmediatamente toda la ropa contaminada y lávala antes de reutilizarla.
Ingestión:	Tratamiento específico: Ver la Sección 4 de la Hoja de Datos de Seguridad: "Medidas de Primera Ayuda" para obtener información adicional.
Tratamiento específico: para obtener información adicional.	Ver la Sección 4 de la Hoja de Datos de Seguridad: "MEDIDAS DE PRIMERA OYUDA"
Incendio:	Spray de agua, niebla o espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, para extinción
Almacenamiento:	Almacene en un lugar bien ventilado. Manténgase fresco
Eliminación:	Elimine el contenido y el contenedor de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.
Peligros no clasificados de otra manera:	No aplicable
Otra información:	• Puede ser perjudicial si se traga. • La inhalación de vapores o niebla puede causar irritación respiratoria. • Mantener fuera del alcance de los niños.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	No CAS	Peso-%
agua	7732 - 18 - 5	60 - 100
C9-11 Pareth-6	68439 - 46 - 3	5 - 10
Alcohol isopropílico	67 - 63 - 0	1 - 5
Alquilo C12-16 Dimetilbencilo Cloruro de amonio	68424 - 85 - 1	1 - 5
Cinnamal hexilo	101 - 86 - 0	0,1 - 1
Alquilo glucósido C9-11	132.778 - 08 - 6	0,1 - 1
Citral	5392 - 40 - 5	0,1 - 1
Acetato de linalilo	115 - 95 - 7	0,1 - 1
Hexametilindanopirano	1222 - 05 - 5	0,1 - 1
Fragrancia	PROPIETARIO	0,1 - 1
Aceite de Aurantifolia cítrica	8008 - 26 - 2	0,1 - 1
Tetrametilacetiloctahidronaftalenos	54464 - 57 - 2	0,1 - 1
Linalool	78 - 70 - 6	0,1 - 1
Brasilato de etileno	105 - 95 - 3	0,1 - 1
Butilfenil metilpropional	80 - 54 - 6	< 0,1
Geraniol	106 - 24 - 1	< 0,1
Benzilo Benzoato	120 - 51 - 4	< 0,1
Aceite de Juniperus Mexicana	68.990 - 83 - 0	< 0,1
Carboxaldehído de 2,4-dimetil-3-ciclohexeno	68039 - 49 - 6	< 0,1

La identidad química específica y/o el porcentaje exacto de composición se han retenido como secreto comercial.

4. Medidas de primera ayuda

Contacto ocular:	enjuague con cuidado con agua durante al menos 15 minutos. Retira las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Llame inmediatamente a un centro de envenenamiento o a un médico.
Contacto con la piel:	Lavar con abundante jabón y agua Quítase la ropa contaminada y lavarla antes de reutilizarla Si se produce irritación de la piel o erupción cutánea: Busque atención médica.
Inhalación:	Retire a la víctima al aire fresco y mantenga en reposo en una posición cómoda para respirar. Llame a un centro de control de venenos o a un médico si se siente mal.
Ingestión:	Enjuague la boca. No induca vómitos. Nunca dé nada por boca a una persona inconsciente. Busque atención médica si se siente mal.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:	Spray de agua (niebla), Espuma resistente al alcohol, Dióxido de carbono, Mover los recipientes de la zona de incendio si puedes hacerlo sin riesgo
Medios de extinción inadecuados:	No utilice una corriente de agua sólida, ya que puede dispersar y extender el fuego.
Peligros específicos derivados del producto químico:	Los vapores pueden viajar a áreas alejadas del sitio de trabajo antes de encenderse / parpadear de nuevo a la fuente de vapor.
Productos de combustión peligrosos:	Puede incluir monóxido de carbono Dióxido de carbono y otros gases o vapores tóxicos.
Equipo de protección y precauciones para bomberos:	Usar aparato respiratorio autónomo (SCBA) aprobado por MSHA/NIOSH y equipo de protección completo. Enfríe los recipientes expuestos al fuego con spray de agua.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales: personal	Elimina todas las fuentes de ignición. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Uso de equipos de protección según sea necesario.
Precauciones ambientales: Métodos de limpieza:	No enjuague el derrame en el suelo, en alcantarillados de tormenta o cuerpos de agua. Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. material absorbente no combustible, (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomas, vermiculita) y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales / nacionales (ver la sección 13).

7. MANAGEMENT Y Almacenamiento

Consejos sobre manejo seguro:	Manejar de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industriales. Lava bien después del manejo.
Condiciones de almacenamiento: luces	Manténgase alejado del calor, las chispas, la llama y otras fuentes de ignición (es decir, motores y electricidad estática).
Vida útil sugerida:	Mínimo de 2 años a partir de la fecha de fabricación.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional:

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Alcohol isopropílico 67-63-0	Acero: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m3 (vacío) TWA: 400 ppm (vacío) TWA: 980 mg/m3 (vacío) STEL: 500 ppm (vacío) STEL: 1225 mg/m3	IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m3 Acero: 500 ppm Límite de contacto a corto plazo: 1225 mg / m3
Citral 5392-40-5 (en inglés)	TWA: fracción inhalable y vapor de 5 ppm S*	-	-

Controles de ingeniería:	Proporcionar una buena ventilación general. Si las prácticas de trabajo generan polvo, humos, gases, vapores o nieblas que exponen a los trabajadores a productos químicos por encima de los límites de exposición ocupacional, se deben considerar la ventilación local de escape u otros controles de ingeniería. Las estaciones de lavado de ojos y las instalaciones de ducha deben estar fácilmente accesibles en las áreas donde se maneja el producto.
---------------------------------	---

Equipo de protección personal

Protección ocular/facial:	Usa gafas de salpicadura.
Protección de la piel y el cuerpo:	Usar guantes de goma u otros productos químicos resistentes.
Protección respiratoria:	No es necesario con el uso previsto. Si se exceden los límites de exposición ocupacional o se produce irritación respiratoria, se debe considerar el uso de un respirador aprobado por NIOSH / MSHA adecuado para las condiciones de uso y los productos químicos en la Sección 3.

Consideraciones generales de higiene:

Al usar no coma, beba o fume

Se recomienda la limpieza regular del equipo, el área de trabajo y la ropa.

CLEAN ON THE GO AIRLIFT CLEAR AIR ODOR ELIMINATOR [27]

Revision Date: 13-Feb-2024

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia/estado físico:	líquido
El color:	Amarillo claro
Olor:	Fragrancia cítrica
El pH:	6,0 - 8,5
Punto de fusión / punto de congelación:	No hay información disponible.
Punto de ebullición / rango de ebullición:	> 50 °C / 122 °F
Punto de Flash:	50 °C / 122 °F Copa cerrada Pensky-Martens (PMCC)
Tasa de evaporación:	<1 (Acetato de butilo = 1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible.
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible.
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible.
Presión de vapor:	No hay información disponible.
Densidad de vapor:	No hay información disponible.
Gravidad específica:	0.987
Solubilidad(es):	Soluble en agua
Coeficiente de partición:	No hay información disponible.
Temperatura de autoencendido:	No hay información disponible.
Temperatura de descomposición:	No hay información disponible.
Viscosidad:	No hay información disponible.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
Estabilidad química:	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No se espera que ocurra con el manejo y almacenamiento normales.
Condiciones a evitar:	Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles:	Fuertes agentes oxidantes. Ácidos fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	Puede incluir monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO ₂) y otros gases o vapores tóxicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Posibles rutas de exposición:	Ojos, piel, ingestión, inhalación.
Síntomas de exposición:	
Contacto ocular:	Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva y daño a los tejidos. El contacto ocular puede causar
	daños permanentes.
Contacto con la piel:	Dolor, enrojecimiento y grietas de la piel. Puede causar sensibilización por contacto con la piel
Inhalación:	Molestión nasal y tos.
Ingestión:	Dolor, náuseas, vómitos y diarrea.
Efectos inmediatos, retrasados y crónicos	
Información del producto:	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.
Efectos del órgano objetivo:	- Ojos. Sistema respiratorio. - Piel.
Medidas numéricas de toxicidad	
Las siguientes estimaciones de toxicidad aguda (ATE) se calculan basándose en el documento GHS.	
ATEmix (oral):	9756 mg/kg
ATEmix (dérmico):	12340 mg/kg

Información sobre la toxicidad aguda del componente

Nombre químico	LD50 oral	LD50 dérmico	Inhalación LC50
Agua 7732-18-5	> 90 ml/kg (Rata)	No disponible	No disponible
C9-11 Pareth-6 68439-46-3	= 1400 mg/kg (Rata)	No disponible	No disponible

Alcohol isopropílico 67-63-0	= 1870 mg/kg (Rata)	= 4059 mg/kg (Conejo)	= 72600 mg/m3 (Rat) 4 h
CLEAN ON THE GO AIRLIFT CLEAR AIR ODOR ELIMINATOR [27]			Revision Date: 13-Feb-2024

Alquilo C12-16 Dimetilbencilo Cloruro de amonio 68424 - 85 - 1	= 426 mg/kg (Rata)	No disponible	No disponible
Hexilo Cinnamal 101-86-0	= 3100 mg/kg (Rata)	> 3000 mg/kg (conejo)	> 5 mg/L (Rata) 4 h
Citral 5392-40-5 (en inglés)	= 4960 mg/kg (Rata)	= 2250 mg/kg (Conejo)	No disponible
Acetato de linalilo 115-95-7	= 14550 mg/kg (Rata)	> 5000 mg/kg (conejo)	No disponible
Hexametildanopirano 1222-05-5	> 3250 mg/kg (Rata)	> 3250 mg/kg (Conejo)	No disponible
Aceite de Aurantifolia de cítricos 8008-26-2	> 5 g/kg (Rata)	No disponible	No disponible
Linalool 78-70-6	= 2790 mg/kg (Rata)	No disponible	No disponible
Butilfenil metilpropional 80-54-6	= 1390 mg/kg (Rata)	> 5000 mg/kg (conejo)	No disponible
Geraniol 106-24-1	= 3600 mg/kg (Rata)	> 5 g/kg (conejo)	No disponible
Benzoato de bencilo 120-51-4	= 500 mg/kg (Rata)	= 4000 mg/kg (Conejo)	No disponible

Carcinogenicidad: La tabla siguiente indica si cada agencia ha enumerado cualquier ingrediente como carcinógeno.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Alcohol isopropílico 67-63-0	1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	9640: 96 h Flujo a través de Pimephales promelas mg/L LC50 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 estática 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50	No disponible	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Citral 5392-40-5 (en inglés)	16:72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 19:96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	No disponible	No disponible	7: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Linalool 78-70-6	88,3: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	No disponible	No disponible	20: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Butilfenil metilpropional 80-54-6	No disponible	2.2 - 4.6: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 estático	No disponible	10.7: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible.

Bioacumulación: No hay información disponible.

Otros efectos adversos: No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELECCIÓN

Eliminación de residuos: Elimine de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales.

Embalaje contaminado: Elimine de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

DOT:

Número de identificación ONU: ONU 1993

Nombre de envío correcto: Líquidos inflamables, n.o.p. (contiene alcohol isopropílico)

Clase de peligro: 3

Grupo de embalaje: III

Disposiciones especiales: sección 49 CFR	Los materiales de Clase 3, Grupo de Embalaje III cumplen los requisitos de excepción de la 173.150 cuando se empaquetan envases individuales de no más de 1,3 galones en un embalaje exterior fuerte y se utiliza el transporte terrestre. Dichos contenedores pueden reclasificarse como "Cantidad limitada". Las descripciones de envío pueden variar según el modo de transporte, las cantidades, el tamaño del paquete y / o el origen y destino. Consulte con un experto capacitado en transporte de materiales peligrosos para obtener información específica para su situación.
IMDG:	
Número de identificación ONU:	ONU 1993
Nombre de envío correcto:	Líquidos inflamables, n.o.p. (contiene alcohol isopropílico)
Clase de peligro:	3
Grupo de embalaje:	III

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Estado de TSCA: (Inventario de la Sección 8(b) de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas)

Todas las sustancias químicas en este producto están incluidas o exentas de la lista en el inventario de sustancias químicas de la TSCA.

SARA 313

Este producto contiene las siguientes sustancias enumeradas:

SARA 311/312 Categorías de peligro

Peligro agudo para la salud:	Sí. Sí.
Peligro crónico para la salud:	Sí. Sí.
Peligro de incendio:	Sí. Sí.
Liberación repentina de peligro de presión:	No.
Peligro reactivo:	No.

California Proposición 65

Este producto no está sujeto a los requisitos de advertencia bajo la Propuesta 65 de California.

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA HMIS

Peligros para la salud: 2
Peligros para la salud: 2*
Inflamabilidad:
2

Instabilidad: 0
Peligros físicos: 0

Especial: N/A

Fecha de revisión: 13-Feb-2024

Motivos de la revisión: Section, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 15, and, 16

Descargo de responsabilidad:

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta a lo mejor de nuestro conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico designado y no puede ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la hoja de datos de seguridad