

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Forma de producto : Mezcla
 Nombre del producto : SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI
 CAS N° : MIXTURE
 Código de producto : SM-32-SAGE

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

No se dispone de más información

1.3. Proveedor

Vectair Systems Inc.
 2095 Spicer Cove, Covington Way Distribution Centre, Memphis, TN 38134, USA
 Product development: info@vectairsystems.com
 Vectair Systems Inc +1 901 373 7818 (during normal office hours)

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : INFOTRAC (US & Canada) 1-800-535-5053 | (International) 1-352-323-3500

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de SAC-US2

Líquidos inflamables, Categoría 4	H227	Líquido combustible
Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea
Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Atención

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H227 - Líquido combustible
 H315 - Provoca irritación cutánea
 H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica
 H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia (GHS US) :

P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar.
 P261 - Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
 P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
 P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
 P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
 P302+P352 - Si contacta la piel: Lavar con abundante agua.
 P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
 P321 - Tratamiento específico (véase las instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).
 P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

P333+P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar.
P363 - Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar otros medios distintos del agua para la extinción.
P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación de SAC-US2
DIHYDRO MYRCENOL	(CAS Nº) 18479-58-8	10 – 30	Flam. Liq. 4, H227 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
AMYL SALICYLATE	(CAS Nº) 2050-08-0	10 – 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302
BENZYL SALICYLATE	(CAS Nº) 118-58-1	5 – 10	Eye Irrit. 2B, H320 Skin Sens. 1B, H317
ALPHA-TERPINEOL	(CAS Nº) 98-55-5	5 – 10	Flam. Liq. 4, H227 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	(CAS Nº) 54464-57-2	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
LINALOOL	(CAS Nº) 78-70-6	1 – 5	Flam. Liq. 4, H227 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1B, H317
LINALYL ACETATE	(CAS Nº) 115-95-7	1 – 5	Flam. Liq. 4, H227 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2B, H320 Skin Sens. 1B, H317
COUMARIN	(CAS Nº) 91-64-5	1 – 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Sens. 1B, H317
EUCALYPTOL	(CAS Nº) 470-82-6	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2B, H320 Skin Sens. 1B, H317
CITRONELLOL	(CAS Nº) 106-22-9	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1B, H317
2H-pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-	(CAS Nº) 63500-71-0	1 – 5	Eye Irrit. 2A, H319
GERANIOL	(CAS Nº) 106-24-1	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
DAMASCONE DELTA	(CAS Nº) 57378-68-4	< 0.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317
CITRAL	(CAS Nº) 5392-40-5	< 0.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317
ALLYL CYCLO HEXYL PROPIONATE	(CAS Nº) 2705-87-5	< 0.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Sens. 1, H317
SAGE CLARY	(CAS Nº) 8016-63-5	< 0.5	Flam. Liq. 4, H227 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general	: Si se siente indispuerto, buscar asistencia médica.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

Síntomas/efectos después de inhalación	: Aunque no se dispone de datos acerca de posibles efectos en la salud de los seres humanos o los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Irritación. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Irritación a los ojos.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Ninguno bajo condiciones normales.

4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua muy fuerte.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Líquido combustible.
Peligro de explosión	: Sin peligro de explosión directa.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Protección durante la extinción de incendios	: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Llevar el equipo de protección personal recomendado.
Planos de emergencia	: Ventilar el área del vertido. No exponer a llama abierta, chispa y no fumar. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".
Planos de emergencia	: Evacuar personal innecesario. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención	: Absorber todo el producto vertido con arena o con tierra. Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua. Detener el vertido sin riesgo si es posible.
--------------------	---

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

Métodos de limpieza	: Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.
Otros datos	: Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales al procesar	: No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.
Precauciones para una manipulación segura	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Llevar equipo de protección personal. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
Medidas de higiene	: Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Medidas técnicas	: Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
Materiales de embalaje	: Almacenar el producto siempre en un recipiente del mismo material que el recipiente original.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

SAGE CLARY (8016-63-5)
No aplicable
FLOROL (63500-71-0)
No aplicable
ALLYL CYCLO HEXYL PROPIONATE (2705-87-5)
No aplicable
AMYL SALICYLATE (2050-08-0)
No aplicable
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)
No aplicable
CITRAL (5392-40-5)
No aplicable
CITRONELLOL (106-22-9)
No aplicable
COUMARIN (91-64-5)
No aplicable
DAMASCONE DELTA (57378-68-4)
No aplicable
DIHYDRO MYRCENOL (18479-58-8)
No aplicable
EUCALYPTOL (470-82-6)
No aplicable
GERANIOL (106-24-1)
No aplicable
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (54464-57-2)
No aplicable
Linalool (78-70-6)
No aplicable

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

LINALYL ACETATE (115-95-7)

No aplicable

TERPINEOL ALPHA (98-55-5)

No aplicable

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

Medidas de protección individual:

Llevar el equipo de protección personal recomendado.

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

Gafas de protección

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado

Símbolo/s del equipo de protección personal:



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: No hay datos disponibles
Olor	: No hay datos disponibles
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: ≈ 84.9 °C
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad	: No aplicable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
No hay datos disponibles/Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición. Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

SAGE CLARY (8016-63-5)	
ETA US (oral)	11515.76 mg/kg de peso corporal
ALLYL CYCLO HEXYL PROPIONATE (2705-87-5)	
ETA US (oral)	380 mg/kg de peso corporal
ETA US (cutánea)	1600 mg/kg de peso corporal
AMYL SALICYLATE (2050-08-0)	
DL50 oral rata	4100 mg/kg de peso corporal (Rat, Experimental value, Oral)
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg de peso corporal (Rabbit, Experimental value, Skin)
ETA US (oral)	2000 mg/kg de peso corporal
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)	
DL50 oral rata	3031 – 3339 mg/kg de peso corporal (EU Method B.1: Acute Toxicity (Oral), Rat, Male/female, Read-across, Oral, 14 day(s))
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal (EU Method B.3: Acute toxicity (dermal), 24 h, Rabbit, Male/female, Read-across, Dermal, 14 day(s))
ETA US (oral)	2200 mg/kg de peso corporal
CITRONELLOL (106-22-9)	
ETA US (oral)	3450 mg/kg de peso corporal
ETA US (cutánea)	2650 mg/kg de peso corporal
COUMARIN (91-64-5)	
DL50 oral rata	293 mg/kg de peso corporal (Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
ETA US (oral)	290 mg/kg de peso corporal
DAMASCONE DELTA (57378-68-4)	
ETA US (oral)	1400 mg/kg de peso corporal

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

DIHYDRO MYRCENOL (18479-58-8)	
ETA US (oral)	3600 mg/kg de peso corporal

EUCALYPTOL (470-82-6)	
ETA US (oral)	2480 mg/kg de peso corporal

GERANIOL (106-24-1)	
DL50 oral rata	3600 mg/kg de peso corporal (Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg (Rabbit, Experimental value, Dermal)
ETA US (oral)	3600 mg/kg de peso corporal

Linalool (78-70-6)	
DL50 oral rata	2790 mg/kg de peso corporal (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 cutáneo conejo	5610 mg/kg de peso corporal (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Experimental value, Dermal, 7 day(s))
ETA US (oral)	2790 mg/kg de peso corporal
ETA US (cutánea)	5610 mg/kg de peso corporal

TERPINEOL ALPHA (98-55-5)	
ETA US (oral)	4300 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación cutánea	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado

COUMARIN (91-64-5)	
Grupo IARC	3 - No clasificable

Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado
---	-----------------------

Linalool (78-70-6)	
NOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)	250 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Peligro por aspiración	: No está clasificado
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Síntomas/efectos después de inhalación	: Aunque no se dispone de datos acerca de posibles efectos en la salud de los seres humanos o los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Irritación. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Irritación a los ojos.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Ninguno bajo condiciones normales.

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a largo plazo para el medio ambiente.

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)	
CL50 - Peces [1]	1.03 mg/l (EU Method C.1, 96 h, Danio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustáceos [1]	1.16 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

COUMARIN (91-64-5)	
CL50 - Peces [1]	2.94 mg/l (96 h, Pisces, QSAR)
CE50 - Crustáceos [1]	24.3 – 36.9 mg/l (48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

EUCALYPTOL (470-82-6)	
CL50 - Peces [1]	102 mg/l

GERANIOL (106-24-1)	
CL50 - Peces [1]	22 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustáceos [1]	10.8 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
ErC50 algas	13.1 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

Linalool (78-70-6)	
CL50 - Peces [1]	27.8 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustáceos [1]	59 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 algas	156.7 mg/l (DIN 38412-9, 96 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)

LINALYL ACETATE (115-95-7)	
CL50 - Peces [1]	11 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Cyprinus carpio)
CE50 - Crustáceos [1]	15 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna)

12.2. Persistencia y degradabilidad

FLOROL (63500-71-0)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradability in water: no data available.

AMYL SALICYLATE (2050-08-0)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradability in water: no data available.

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.

CITRONELLOL (106-22-9)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.
Demanda química de oxígeno (DQO)	2.05 g O ₂ /g sustancia
DTO	2.961 g O ₂ /g sustancia

COUMARIN (91-64-5)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.

DIHYDRO MYRCENOL (18479-58-8)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradability in water: no data available.

GERANIOL (106-24-1)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

Linalool (78-70-6)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.
LINALYL ACETATE (115-95-7)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.
TERPINEOL ALPHA (98-55-5)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water.
DTO	2.9 g O ₂ /g sustancia

12.3. Potencial de bioacumulación

FLOROL (63500-71-0)	
Potencial de bioacumulación	No bioaccumulation data available.

AMYL SALICYLATE (2050-08-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4.57 (Estimated value)
Potencial de bioacumulación	Potential for bioaccumulation ($4 \geq \text{Log Kow} \leq 5$).

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)	
FBC - Peces [1]	1170 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 28 day(s), Danio rerio, Flow-through system, Fresh water, Read-across, GLP)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method)
Potencial de bioacumulación	Potential for bioaccumulation ($500 \leq \text{BCF} \leq 5000$).

CITRONELLOL (106-22-9)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.41 – 3.91

COUMARIN (91-64-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1.39 (QSAR, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation ($\text{Log Kow} < 4$).

DIHYDRO MYRCENOL (18479-58-8)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.47 (Estimated value)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation ($\text{Log Kow} < 4$).

GERANIOL (106-24-1)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.6 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation ($\text{Log Kow} < 4$).

Linalool (78-70-6)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.84 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation ($\text{Log Kow} < 4$).

LINALYL ACETATE (115-95-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.93 (Experimental value)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation ($\text{Log Kow} < 4$).

TERPINEOL ALPHA (98-55-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.57 (Estimated value)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation ($\text{Log Kow} < 4$).

12.4. Movilidad en suelo

FLOROL (63500-71-0)	
Ecología - suelo	No (test)data on mobility of the substance available.

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

AMYL SALICYLATE (2050-08-0)	
Ecología - suelo	No (test)data on mobility of the substance available.
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)	
Tensión de superficie	69 mN/m (20 °C, 0.004 g/l, EU Method A.5: Surface tension)
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	3.75 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value)
Ecología - suelo	Low potential for mobility in soil.
COUMARIN (91-64-5)	
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	1.63 (log Koc, QSAR)
Ecología - suelo	Highly mobile in soil.
DIHYDRO MYRCENOL (18479-58-8)	
Ecología - suelo	No (test)data on mobility of the substance available.
GERANIOL (106-24-1)	
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	1.85 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, Calculated value)
Ecología - suelo	Highly mobile in soil.
Linalool (78-70-6)	
Tensión de superficie	8.3 mN/m (20 °C, ISO 9101: Surface active agents - Determination of interfacial tension)
Ecología - suelo	No (test)data on mobility of the substance available.
LINALYL ACETATE (115-95-7)	
Ecología - suelo	Adsorbs into the soil.

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Métodos de eliminación

Legislación regional (residuo)	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Recomendaciones de eliminación del producto/empaque	: Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.
Información adicional	: No reutilizar los envases vacíos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte (DOT)	: UN3082 Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. (AMYL SALICYLATE(2050-08-0) ; DIHYDRO MYRCENOL(18479-58-8)), 9, III
N° ONU (DOT)	: UN3082
Designación oficial de transporte (DOT)	: Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. AMYL SALICYLATE(2050-08-0) ; DIHYDRO MYRCENOL(18479-58-8)
Clase (DOT)	: 9 - Clase 9 - Materiales peligrosos misceláneos 49 CFR 173.140
Grupo de embalaje (DOT)	: III - Peligro menor

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

Etiquetas de peligro (DOT) : 9 - Clase 9 (Materiales peligrosos misceláneos)



Embalaje no a granel DOT (49 CFR 173.xxx) : 203

Empaquetado a granel DOT (49 CFR 173.xxx) : 241

DOT Símbolos : G - Identificar PSN que requiere un nombre técnico

Disposiciones especiales DOT (49 CFR 172.102) : 8 - Una sustancia peligrosa que no sea un residuo peligroso puede ser transportada bajo la descripción de transporte "Otras sustancias reguladas, líquido o sólido, n.e.p.", según corresponda. Además, para los materiales sólidos aplicase la disposición especial B54.
146 - Esta descripción puede utilizarse para un material que plantea un peligro para el medio ambiente pero no cumple con la definición de los residuos peligrosos o una sustancia peligrosa, como definidos en 171.8 de este subcapítulo, o cualquier clase de peligro tal como se define en el artículo 173 de este subcapítulo, si se designa como ambientalmente peligrosas por la Autoridad Competente del país de origen, tránsito o destino.
173 - Puede utilizarse una entrada genérica apropiada para este material.
335 - Las mezclas de sólidos que no estén sujetos a este subcapítulo y los líquidos o sólidos peligrosos para el medio ambiente pueden ser clasificados como "Sustancias sólidas potencialmente peligrosas para el medio ambiente, N.E.P." ONU 3077 y podrán transportarse de acuerdo con esta designación siempre y cuando no se observe ninguna fuga de líquido en el momento de realizar la carga de la sustancia, al cerrar el envase y embalaje o cuando se cierre la unidad de transporte. Cada unidad de transporte deberá ser a prueba de fugas, siempre que se use como envase/embalaje a granel.
IB3 - RIG autorizados: Metálicos (31A, 31B and 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto (31HZ1 y 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 y 31HH2). Requisito Adicional: Sólo están autorizados líquidos con una presión de vapor inferior o igual a 110 kPa a 50 °C (1,1 bar a 122 °F), o de 130 kPa a 55 °C (1,3 bar a 131 °F).
T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)
TP1 - El grado máximo de llenado no debe superar el grado de llenado determinado por lo siguiente: (imagen) Donde: tr es la temperatura máxima media de carga durante el transporte, y tf es la temperatura en grados celsius del líquido durante el llenado.
TP29 - Puede utilizarse una cisterna portátil con una presión de prueba mínima de 1,5 bar (150 kPa) siempre que la presión de prueba calculado sea de 1,5 bar o menos basado en la MAWP de materiales peligrosos, tal como se define en 178.275 de este subcapítulo, donde la presión de prueba es 1,5 veces la MAWP.

Excepciones de embalaje DOT (49 CFR 173.xxx) : 155

Limitaciones de cantidad DOT Aviones de pasajeros/ferrocarril (49 CFR 173.27) : No Limit

Limitaciones de cantidad DOT Solamente para aviones de carga (49 CFR 175.75) : No Limit

DOT Ubicación de Estiba de Buques : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.

Número (ERG) de respuesta de emergencia : 171

Otros datos : No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

SECCIÓN 16: Otra información

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

SENSAMIST ENCOURAGING SAGE PATCHOULI

Hoja de Datos de Seguridad

según el Registro Federal / Vol. 77, N° 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Normativa y reglamento

Fecha de revisión : 08/22/2024

Texto completo de las frases H:

H226	Líquido y vapores inflamables
H227	Líquido combustible
H301	Tóxico en caso de ingestión
H302	Nocivo en caso de ingestión
H312	Nocivo en contacto con la piel
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H320	Provoca irritación ocular

SDS US

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.