

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificado de acuerdo con 29 CFR
1910.1200

1. Identificación

Identificador del producto : AWAKEN TEXTURE SPRAY

Otros medios de identificación

Número SDS : RE1000045340

Restricciones recomendadas Uso

recomendado: Cuidado personal

Restricciones de uso: No conocido.

Información del fabricante/importador/distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa : CUIDADO DEL CABELLO SUPERFICIAL
Dirección: 402A 1ª AVE
SASKATOON, SASKATCHEWAN S7K1X6
CA
Teléfono: 866-944-7863

Número de teléfono de emergencia: 1-866-836-8855

2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de

peligros físicos

Aerosol inflamable

Peligros

Categoría 1

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro:



Palabra de señal : Peligro

Declaración de peligro: Aerosol extremadamente inflamable .

Declaraciones de precaución

Prevención: Manténgase alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Prohibido fumar. No rocíe sobre una llama abierta u otra ignición fuente. Recipiente presurizado : No perforo ni queme, incluso después de su uso.

Almacenamiento
:

Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores 50°C/122°F.

Peligro(s) no de otra manera clasificado (HNOC):

Ninguno.

3. Composición/información sobre los ingredientes

Mezclas

Identidad química	Número CAS	Contenido en porcentaje (%)*
Etano, 1,1-difluoro-	75-37-6	20 - <50%
Butano	106-97-8 español	20 - <50%
Etanol	64-17-5	10 - <20%

* Todas las concentraciones son porcentuales en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje por volumen.

La concentración exacta ha sido retenida como secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

Inhalación:	Muévete al aire libre.
Contacto con la piel:	Quítese la ropa contaminada y lave bien la piel con agua y jabón después del trabajo.
Contacto visual:	Enjuague inmediatamente con abundante agua.
Ingestión:	Enjuáguese bien la boca.
Protección personal para socorristas de primeros auxilios:	Los bomberos deben usar equipo de protección estándar, incluida la llama. abrigo retardante, casco con protector facial, guantes, botas de goma, y en espacios cerrados, SCBA.

Síntomas/efectos más importantes, agudos y tardíos

Síntomas:	No hay datos disponibles.
Peligros:	No hay datos disponibles.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratamiento:	Busque atención médica si se presentan síntomas.
---------------------	--

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio :	Use agua pulverizada para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego. Combate el fuego desde un lugar protegido. Mueva los contenedores del área de incendio si puede hacerlo sin riesgo.
--	--

Medios de extinción adecuados (e inadecuados)

Extinción adecuada Medio:	Utilice medios de extinción de incendios apropiados para los materiales circundantes.
Extinción inadecuada Medio:	No use chorro de agua como extintor, ya que esto propagará el fuego.

Peligros específicos derivados de	Los vapores pueden viajar una distancia considerable a una fuente de ignición y destello
--	--

el producto químico: Atrás.

Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos

Lucha especial contra incendios	No hay datos disponibles.
Procedimientos:	

Equipos especiales de protección para bomberos: Los bomberos deben usar equipo de protección estándar que incluya abrigo ignífugo, casco con protector facial, guantes, botas de goma y en espacios cerrados, SCBA.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Ventilar los espacios cerrados antes de entrar en ellos. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en el área inmediata). Guardar Upwind.

Medidas de liberación accidental : ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en área inmediata). Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos y material para contención y limpieza : Detenga el flujo de material, si esto es sin riesgo. Absorber con arena u otro absorbente inerte.

Precauciones ambientales: Evite la liberación al medio ambiente. Evite más fugas o derrames si es seguro para hacerlo. No contamine las fuentes de agua ni el alcantarillado. El gerente ambiental debe ser informado de todos los derrames importantes.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas técnicas (por ejemplo, locales y ventilación general): No hay datos disponibles.

Consejos de manejo seguro : Manténgase alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras igniciones Fuentes. No fumar. No rocíe sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Recipiente presurizado: No perforo ni queme, incluso después de su uso.

Medidas para evitar contactos : No hay datos disponibles.

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguras: Recipiente presurizado : proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. No perforo ni queme, incluso después de su uso. Aerosol Nivel 2

Materiales de embalaje seguros : No hay datos disponibles.

Temperatura de almacenamiento: No hay datos disponibles.

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control Límites de exposición ocupacional

Identidad química	Tipo	Valores límite de exposición	Fuente
Butano	REL	800 ppm 1.900 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, según enmendada
	STEL	1.000 ppm	NOS. Valores límite umbral de la ACGIH, en su versión modificada
	TWA	800 ppm 1.900 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada

Etanol	REL	1.000 ppm	1.900 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, según enmendada
	PEL	1.000 ppm	1.900 mg/m3	NOS. OSHA Tabla Z-1 Límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000), según enmendada
	TWA	1.000 ppm	1.900 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
	STEL	1.000 ppm		NOS. Valores límite umbral de la ACGIH, en su versión modificada
Sílice	REL		6 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, según enmendada
	TWA		20 millones de partículas por pie CÚBICO de aire	NOS. Tabla Z-3 de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada

	TWA	0,8 mg/m3	NOS. Tabla Z-3 de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
2-Propanol, 2-metil-	PEL	100 ppm 300 mg/m3	NOS. Límites de la Tabla Z-1 de OSHA para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000), en su forma enmendada
	TWA	100 ppm	NOS. Valores límite umbral de la ACGIH, en su versión modificada
	STEL	150 ppm 450 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
	REL	100 ppm 300 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, según enmendada
	STEL	150 ppm 450 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, según enmendada
	TWA	100 ppm 300 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
Zeolitas - Respirables fracción.	TWA	1 mg/m3	NOS. Valores límite umbral de la ACGIH, en su versión modificada
1,2,3-Propanetriol - Fracción respirable .	TWA	5 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
1,2,3-Propanetriol - Total polvo.	PEL	15 mg/m3	NOS. Límites de la Tabla Z-1 de OSHA para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000), en su forma enmendada
	TWA	10 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
1,2,3-Propanetriol - Fracción respirable .	PEL	5 mg/m3	NOS. OSHA Tabla Z-1 Límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000), según enmendada
Óxido de ZINC (ZnO) - Polvo.	Ceil_Tiempo	15 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, según enmendada
Óxido de ZINC (ZnO) - Polvo total.	TWA	10 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
Óxido de zinc (ZnO) - Fracción respirable .	STEL	10 mg/m3	NOS. Valores límite umbral de la ACGIH, en su versión modificada
Óxido de ZINC (ZnO) - Humo.	STEL	10 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
	PEL	5 mg/m3	NOS. Límites de la Tabla Z-1 de OSHA para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000), en su forma enmendada
Óxido de zinc (ZnO) - Fracción respirable .	TWA	5 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
Óxido de ZINC (ZnO) - Polvo.	REL	5 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, como irreparable
Óxido de ZINC (ZnO) - Humo.	REL	5 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, según enmendada
	STEL	10 mg/m3	NOS. NIOSH: Guía de bolsillo para peligros químicos, como irreparable
Óxido de zinc (ZnO) - Fracción respirable .	TWA	2 mg/m3	NOS. Valores límite umbral de la ACGIH, en su versión modificada
Óxido de ZINC (ZnO) - Humo.	TWA	5 mg/m3	NOS. Tabla Z-1-A de OSHA (29 CFR 1910.1000), modificada
Óxido de ZINC (ZnO) - Polvo total.	PEL	15 mg/m3	NOS. OSHA Tabla Z-1 Límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000), según enmendada
Óxido de zinc (ZnO) - Fracción respirable .	PEL	5 mg/m3	NOS. OSHA Tabla Z-1 Límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000), según enmendada

Ingeniería apropiada Mandos

No hay datos disponibles.

Medidas de protección individual , como equipos de protección individual

Protección ocular/ facial : Use gafas/ protector facial

**Protección de la piel
Protección de manos:**

No hay datos disponibles.

Protección de la piel y el cuerpo:

No hay datos disponibles.

Protección respiratoria:

En caso de ventilación inadecuada, use un respirador adecuado. Busque asesoramiento en supervisor local.

Medidas de higiene: Cuando lo use no fume. Observar buenas prácticas de higiene industrial.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico:	líquido
Forma:	Aerosol en aerosol
Color:	No hay datos disponibles.
Olor:	No hay datos disponibles.
Umbral de olor:	No hay datos disponibles.

pH:	No hay datos disponibles.
Punto de congelación :	No hay datos disponibles.
Punto de ebullición :	No hay datos disponibles.
Punto de inflamación:	Estimado -104 °C
Tasa de evaporación :	No hay datos disponibles.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles.
Límite de explosividad superior (%):	No hay datos disponibles.
Límite de explosividad - inferior (%):	No hay datos disponibles.
Presión de vapor:	No hay datos disponibles.
Densidad de vapor (aire=1):	No hay datos disponibles.
Densidad:	No hay datos disponibles.
Densidad relativa:	No hay datos disponibles.
Solubilidad en agua:	No hay datos disponibles.
Solubilidad (otros):	No hay datos disponibles.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No hay datos disponibles.
Temperatura de autoignición :	No hay datos disponibles.
Temperatura de descomposición :	No hay datos disponibles.
Viscosidad cinemática:	No hay datos disponibles.
Viscosidad dinámica:	No hay datos disponibles.
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles.
Propiedades oxidantes :	No hay datos disponibles.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	No hay datos disponibles.
Estabilidad química:	El material es estable en condiciones normales.
Posibilidad de peligro Reacciones:	No hay datos disponibles.
Condiciones a evitar:	Evite el calor o la contaminación.
Materiales incompatibles:	No hay datos disponibles.
Descomposición peligrosa Productos:	No hay datos disponibles.

11. Información toxicológica

Información sobre las vías probables de exposición

Inhalación: No hay datos disponibles.

Contacto con la piel: No hay datos disponibles.

Contacto visual: No hay datos disponibles.

Ingestión: No hay datos disponibles.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Inhalación: No hay datos disponibles.

Contacto con la piel: No hay datos disponibles.

Contacto visual: No hay datos disponibles.

Ingestión: No hay datos disponibles.

Información sobre los efectos toxicológicos

Agudo toxicidad (lista todo posible Rutas de

exposición) Oral

Producto: No clasificado para toxicidad aguda basado en datos

Inhalación

Producto: No clasificado para toxicidad aguda basado en datos

dérmica

Producto: No clasificado para toxicidad aguda basado en datos

Repetido dosis

Producto: No hay datos

toxicidad

Etano, 1,1-difluoro- NOAEL (Rata (hembra, macho), Inhalación, 104 semanas): 2.5 %(m)
Inhalación

Componentes:

Butano Resultado experimental, Estudio clave
LOAEL (Rata (Hembra, Macho), Inhalación, >= 28 d): 12,000 ppm(m)
Inhalación Resultado experimental, Estudio clave
NOAEL (Rata (Hembra, Macho), Inhalación, > = 28 d): 4,000 ppm (m)
Inhalación Resultado experimental, Estudio clave
Etanol NOAEL (Rata (Macho), Oral 7 - 14 Semanas): 10 %(m) Resultado

Piel Corrosión/Irritación

Producto: No hay datos

Componentes:

Etano, 1,1-difluoro- estimado No irritante
Etanol en vivo (Conejo): No

Serio Ojo Daño/Ojo Irritación

Producto: No hay datos

Componentes:

Etanol Conejo, 1 - 24 Horas: No

Respiratorio o Piel Sensibilización

Producto: No hay datos

Componentes:

Etanol Sensibilización cutánea:, en vivo (cobaya): No

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Monografías de la IARC sobre la evaluación de riesgos cancerígenos para los seres humanos:

No se han identificado componentes cancerígenos

NOS. Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) sobre carcinógenos:

No se han identificado componentes cancerígenos

NOS. Sustancias específicamente reguladas por OSHA (29 CFR 1910.1001-1050), según enmendada:

No se han identificado componentes cancerígenos

Germen Celda

**Mutagenicidad in
vitro**

Reproducción in vivo	
Producto:	No hay datos
Toxicidad específica en órganos diana - Exposición única específica Blanco Órgano Toxicidad - Repetido	
Producto:	No hay datos
Riesgo de aspiración por exposición	
Producto:	No hay datos
Otros efectos:	No hay datos disponibles.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad:

Agudo Peligros Para el acuático medio

ambiente: Pescado
Producto:

No hay datos

Componentes:

Butano

LC 50 (Varios, 96 h): 147,54 mg/l QSAR QSAR, Estudio clave

Etanol

LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 15,3 g/l Resultado experimental, Estudio clave

Acuático

Producto:

No hay datos

Invertebrados

Butano

LC 50 (Dafnia Sp. 48 h): 69,43 mg/l QSAR QSAR, Estudio

Componentes:

Etanol

LC 50 (Ceriodaphnia dubia, 48 h): 5.012 mg/l Resultado experimental, Estudio clave

Crónico Peligros Para el acuático medio

ambiente: Pescado
Producto:

No hay datos

Componentes:

Etanol

NOAEL (Oryzias latipes): 7.900 mg/l Read-across from supporting sustancia (análogo estructural o sustituto), Estudio de apoyo

Acuático

Producto:

No hay datos

Invertebrados

Etanol

LC 50 (Dafnia magna): 454 mg/l Resultado experimental , Estudio clave

Componentes:

Toxicidad para las plantas acuáticas

Producto: No hay datos disponibles.

Persistencia y Degradabilidad

Biodegradación

Producto: No hay datos

Componentes:

Butano 100 % (385,5 h) Detectado en agua. Resultado experimental, Estudio clave

Etanol 95 % Detectado en agua. Resultado experimental,

Relación DBO/DQO

Producto: No hay datos

Bioacumulativo potencial

Bioconcentración Factor (BCF)

Producto: No hay datos

Componentes:

Etanol Cyprinus Carpio, Factor de Bioconcentración (BCF): 4.5 Sedimento acuático Leer- a través de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto),

Coefficiente de reparto n-octanol / agua (log Kow)

Producto: No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo:

No hay datos disponibles.

Componentes:

Etano, 1,1-difluoro- No hay datos disponibles.

Butano No hay datos disponibles.

Etanol No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos:

No hay datos disponibles.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones de eliminación:

Lavar antes de desechar. Disponer a instalaciones controladas.

Envases contaminados:

No hay datos disponibles.

14. Información sobre el transporte

PUNTO

Número ONU: ONU 1950

Nombre de envío adecuado de la ONU : Aerosoles , inflamables

Clase(s) de peligro de transporte

Clase: 2.1

Etiqueta(s): -

EmS No.: -

Grupo de embalaje : -

Precauciones especiales para el usuario: No regulado.

IATA

Número ONU: ONU 1950

Nombre de envío adecuado de la ONU : Aerosoles , inflamables

Clase(s) de peligro de transporte:

Clase: 2.1

Etiqueta(s):	-
Grupo de embalaje :	-
Precauciones especiales para el usuario:	No regulado.
Otros datos	
Aviones de pasajeros y de carga:	Permitido. 203
Aeronaves de carga solamente:	Permitido. 203

IMDG

Número ONU:	ONU 1950
Nombre de envío adecuado de la ONU :	Aerosoles , inflamables
Clase(s) de peligro de transporte	
Clase:	2.1
Etiqueta(s):	-
EmS No.:	
Grupo de embalaje :	-
Precauciones especiales para el usuario:	No regulado.

15. Información reglamentaria

Regulaciones federales de EE. UU.

Restricciones de uso: No se

conoce.

Notificación de exportación de la Sección 12(b) de la TSCA (40 CFR 707, Subpt. D)

NOS. Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) Sección 5(a)(2) Reglas Finales de Nuevo Uso Significativo (SNUR) (40 CFR 721, Subpt E)

NOS. Sustancias específicamente reguladas por OSHA (29 CFR 1910.1001-1050), según enmendada
Ninguno presente o ninguno presente en cantidades reguladas.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4):

Identidad química

Etano, 1,1-difluoro-
RESIDUOS PELIGROSOS NO INCLUIDOS EN LA LISTA
CARACTERÍSTICOS DE LA INFLAMABILIDAD
RCRA RESIDUOS PELIGROSOS NO. D001
Terpenos y terpenoides, aceite de naranja dulce
Terpenos y terpenoides, aceite de limón
COMPUESTOS DE ZINC

Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)

Hazard categories

Inflamable (gases, aerosoles , líquidos o sólidos)

NOS. EPCRA (SARA Título III) Sección 304 Cantidades de Notificación de Sustancias Extremadamente Peligrosas y la Ley integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental (CERCLA) Sustancias Peligrosas

Ninguno presente o ninguno presente en cantidades reguladas.

NOS. EPA Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (EPCRA) SARA Title III Section 313 Toxic Chemicals (40 CFR 372.65) - Se requiere notificación al proveedor

Ninguno presente o ninguno presente en cantidades reguladas.

Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112 (r) Prevención de Liberación Accidental (40

CFR 68.130): Ley de Agua Limpia Sección 311 Sustancias Peligrosas (40 CFR 117.3)

Regulaciones estatales de EE. UU.

NOS. Proposición 65 de California

Ningún ingrediente que requiera una advertencia bajo la Proposición 65 de CA.

NOS. Ley de Derecho a Saber de los Trabajadores y la Comunidad de Nueva Jersey

Identidad química

Etano, 1,1-difluoro-
Butano
Etanol

NOS. Massachusetts RTK - Lista de sustancias

Ningún ingrediente regulado por la Ley de Derecho a Saber de MA presente.

NOS. Pennsylvania RTK - Sustancias peligrosas

Identidad

química

Butano

Etanol

NOS. Rhode Island RTK

No hay ningún ingrediente regulado por la Ley de Derecho a Saber de RI presente.

Internacional

Reglamentos del

Etanol, 1,1-difluoro-

Grupo Yo Anexo

Protocolo de

Montreal

Convenio de Estocolmo

Etanol, 1,1-difluoro-

Convenio de Rotterdam

Etanol, 1,1-difluoro-

Kioto Estado

del inventario del

Australia AICS

No cumple contra el inventario.

protocolo:

Lista de inventario DSL de Canadá

No cumple con el inventario.

Inventario NDSL de Canadá

No cumple con el inventario.

Inventario de Ontario

No cumple con el inventario.

China Inv. Sustancias químicas existentes

No cumple con el inventario.

Lista de Japón (ENCS)

No cumple con el inventario.

Listado de ISHL en Japón

No cumple con el inventario.

Listado de la Farmacopea de Japón

No cumple con el inventario.

Corea Productos Químicos Existentes Inv.
(KECI)

No cumple con el inventario.

México INSQ

No cumple con el inventario.

Inventario de productos químicos de Nueva
Zelandia

No cumple con el inventario.

PICCS de Filipinas

No cumple con el inventario.

Inventario de sustancias químicas de
Taiwán

No cumple con el inventario.

Inventario de TSCA de EE. UU .

En o en cumplimiento con el inventario

EINECS, ELINCS o PNL

No cumple con el inventario.

16.Otra información, incluida la fecha de preparación o la última revisión

Fecha de emisión: 06/16/2021

Información de revisión: No hay datos disponibles.

Versión #: 1.0

Más información: No hay datos disponibles.

Renuncia: Esta información se proporciona sin garantía. Se cree que la información es correcta. Esta información debe utilizarse para hacer un determinación de los métodos para salvaguardar a los trabajadores y el medio ambiente.