

Hoja de datos de seguridad

Cumple con los requisitos de la regulación de comunicación de peligros de los Estados Unidos 29 CFR 1910.1200

SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO Y IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del producto Fenilo hexanol
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO **55066-48-3**
CASRN alcohol aromático

USOS RECOMENDADOS Este producto está destinado a su uso en aplicaciones de fragancia.

PARTE RESPONSABLE

Dirección de materiales
avanzados de Stanford:
23661 Birtcher Dr., Lake
Forest, CA 92630 EE.UU. Tel:
(949) 407-8904

PARA TODOS LOS ACCIDENTES DE TRANSPORTE, llame a Chemtrec al (949) 407-8904
(Este número de teléfono está disponible 24 horas al día, 7 días a la semana.)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL(S) PERIGROSO(S)

CLASIFICACIÓN DE PRODUCTO según 29 CFR 1910.1200

El peligro
CLASIFICACIÓN Toxicidad aguda - Oral
Categoría 4

Palabra de señal Advertencia

El peligro
DECLARACIONES Dañino si se traga.

PICTOGRAMAS DE
PERIGROS



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD RECOMENDADAS

PREVENCIÓN DE LESIONES

Lavar bien después de la manipulación.
No coma, beba o fume al usar este producto.

EMERGENCIA RESPONSA

Si se traga: llame a un centro de envenenamiento o a un médico si se siente mal.
Enjuague la boca.

Eliminación del producto

Elimina el contenido y el contenedor de acuerdo con las normas locales, nacionales y normativas internacionales sobre residuos peligrosos.

Peligros no clasificados de otra manera**GASES**

No aplicable

PIROFÓRICOS**Asfixiantes sencillos**

No aplicable

Polvo combustible

No aplicable

Clasificación del polvo	Energía de encendido mínima (mJ)	Pmax (bar-g)	Rmax (bar/s)	Kst (bar-m/s)	Gravedad de la explosión

Otros peligros conocidos

Ninguno

PARA INFORMACIÓN RELATIVA A LA CLASIFICACIÓN GHS MEDIAMBIENTAL, REFERENCIA A LA SECCIÓN 12 A continuación

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	Nombre común	Número CAS	Concentración (%)
Benzenopentanol, gamma. metilo-	3-metil-5-fenilpentanol	55066 - 48 - 3	- 100

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS OYUDOS

OJOS	Inmediatamente enjuague los ojos con mucha agua durante al menos 15 minutos. Si es necesario, buscar atención médica.
PIEL	Para el contacto con la piel, lavar inmediatamente con jabón y agua. Si es necesario, busque médico atención.
INGESTIÓN	Si se traga el material, busque atención médica o consejo inmediato.
INHALACIÓN	Si no respiras, respira artificialmente, preferiblemente boca a boca. Si respira es difícil, dar oxígeno.
Síntomas de EXPOSICIÓN	Ninguno conocido.
Notas al médico	Proporcionar medidas generales de apoyo y tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

INFLAMABLE PROPIETIAS	Ver SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas
Productos peligrosos de COMBUSTIÓN	Tras la descomposición, este producto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono y/o hidrocarburos de bajo peso molecular.
PROPIETIAS QUE PODEN INCREAR INCIDEO O EXPLOSIÓN El peligro	No hay peligros conocidos.
EXTINGUENTE Medios de comunicación	Polvo, espuma resistente al alcohol, CO2 y arena
Lucha contra incendios INSTRUCCIONES	Los bomberos deben usar ropa de protección completa, incluyendo respiración autónoma aparatos.

Las calificaciones de NFPA se encuentran en la SECCIÓN 16

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Respuesta a pequeños derrames del producto

CONTENIDO DE ESPILLO	Detener el flujo de material, si esto es sin riesgo. Contiene el material descargado.
LIMPIADOR DE ESPILLOS PROCEDIMENTOS	Absorber el derrame con material inerte. Material de pala en el recipiente apropiado para eliminación.
REQUIRADO EQUIPAMIENTO	Pala el material en el recipiente de residuos.

**ADICIONAL
INFORMACIÓN**

No son necesarios otros
procedimientos de derrame.

Respuesta a grandes derrames de producto**CONTENIDO DE
ESPILLO**

Detener el flujo de material, si esto es sin riesgo. Digue el material derramado, donde esto sea posible. Evite que el líquido entre en las alcantarillas. Manténgase fuera de los drenajes y el agua cursos.

**Procedimientos de
limpieza**

Absorber el derrame con material inerte. Palla el material en el recipiente apropiado para su eliminación. Usar equipo de protección y ropa apropiada durante la limpieza. Lave a fondo el área con agua después de una limpieza de derrame o fuga. Eliminar gastos absorbente en un vertedero de residuos industriales aprobado.

**REQUIRADO
EQUIPAMENTO**

No hay información adicional sobre el equipo.

**ADICIONAL
INFORMACIÓN**

Las superficies pueden deslizarse después del derrame. Tener equipos de emergencia fácilmente disponible. Retira la ropa sucia y lava antes de reutilizarla.

SECCIÓN 7: MANAGEMENTO Y Almacenamiento

**REQUISITOS DE
MANAGEMENTO**

Al igual que con todos los productos químicos, se deben seguir buenas prácticas de higiene industrial al manipular este material. No tenga este material en sus ojos, en su piel o en su ropa. Lavar bien después de la manipulación. Los tambores vacíos deben drenarse por completo, empalmarse adecuadamente y devolverse rápidamente a un acondicionador de tambores, o inmediatamente eliminado.

**Almacenamiento
REQUISITOS**

No guarde este material en envases abiertos o sin etiquetar.
Para proteger la pureza, almacenar bajo gas de nitrógeno seco.

SECCIÓN 8: CONTROL DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

**INGENIERÍA
CONTROLES**

Proporcionar ventilación de escape local adecuada para mantener la exposición del trabajador por debajo límites de exposición.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**OJO/CAR
PROTECCIÓN**

Usar gafas químicas.

PROTECCIÓN DE MANOS	Usa guantes impermeables.
PROTECCIÓN DE LA PEL	Se recomienda ropa de trabajo normal (camisas de manga larga y pantalones largos).
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de 29 CFR 1910.134 y ANSI Z88.2 de OSHA debe ser seguido siempre que pueda haber potencial para exposición.
Otros	Se requieren fuentes de lavado ocular y duchas de emergencia.

LIMITES DE EXPOSICIÓN

Químico	CASRN	Porcentaje	LIMITES	Agencia
<u>OSHA:</u>	No se han establecido límites de exposición para este producto			
<u>ACGIH:</u>	No se han establecido límites de exposición para este producto			

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA @ 20°C	Líquido transparente e incoloro	olor	Olor característico
Umbrel de olor	No hay datos disponibles	El pH	No hay información disponible
DENSIDAD DE VAPOR	No hay datos disponibles	PRESIÓN DE VAPOR	No hay datos disponibles
TAJO DE EVAPORACIÓN	No hay datos disponibles	RELATIVO DENSIDAD	0.96g/mL @ 20.0°C
Punto de fusión (°C)	No hay datos disponibles	AGUA SOLUBILIDAD	Pobres en agua.
BOLLING INICIAL PONTO (°C)	No hay datos disponibles	Rango de ebullición (°C)	No hay datos disponibles
PARCIÓN COEFICIENTE (N-OCTANOL/AGUA)	No hay datos disponibles	VISCOSIDAD	No hay datos disponibles
DESCOMPOSICIÓN TEMPERATURA	No hay datos disponibles	INFLAMABILIDAD CLASIFICACIÓN	CLASE IIIB

Punto de destello (°C)	158.0°C Copa Abierta Cleveland	TEMPERATURA DE AUTOINGENCIÓN	No hay datos disponibles
Superior explosivo Límite	No hay datos disponibles	Más bajo Límite explosivo	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química	Estable en condiciones normales.
Condiciones para Evitar	Ninguno conocido
Materiales incompatibles (Reactividad)	Ninguno conocido.
INCOMPATIBLE MATERIALES (Almacenamiento y Transporte)	No hay información disponible.
Descomposición peligrosa PRODUCTOS	Ninguno conocido.
Peligroso POLIMERIZACIÓN	No ocurrirá.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos agudos

Efectos oculares	No se puede esperar irritación ocular significativa por el contacto con este producto.
Efectos en la piel	No se espera que sea un irritante primario de la piel.
Efectos orales agudos (INGESTIÓN)	No es una posible ruta de entrada.
INHALACIÓN AGUTA EFECTOS	Este producto puede causar una ligera irritación del sistema respiratorio.
ORGANOS DIRECTIVOS	No hay efectos conocidos.

Efectos crónicos

TERATOLOGÍA | No hay datos disponibles para este producto.

**REPRODUCTIVO Y DE
DESARROLLO
TOXICIDAD** | No hay información disponible.

CARINOGENICIDAD

Nombre químico	Datos	Agencia	LISTA
----------------	-------	---------	-------

Ninguno de los componentes de este producto está incluido en las listas de carcinógenos posibles o seleccionados de OSHA. Ninguno de los componentes de este producto está incluido en la Lista de Carcinógenos de ACGIH.

No hay límites establecidos para este producto por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC). Ninguno de los componentes de este producto está incluido en la Lista de Carcinógenos Conocidos o Sospechosos de NTP.

DOSIS LETAL (LD50 y LC50) DATOS

LD50 ORAL	LD50 Oral Rata: 1830 mg/kg
LD50 DERMAL	LD50 Dermal Rat: 3,1 g/kg
Condiciones médicas Agregadas por EXPOSICIÓN	No hay información disponible.
Rutas de entrada	Las vías de entrada para los sólidos y líquidos incluyen el contacto ocular y la piel, la ingestión y inhalación.
Otros toxicológicos INFORMACIÓN	Sensibilización de la piel: Cerdo de Guinea, Prueba de maximización de cerdo de Guinea: Negativo

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

INFORMACIÓN DE CLASIFICACIÓN DE TOXICIDAD AQUÁTICA GHS de las Naciones Unidas

TOXICIDAD AQUÁTICA CLASIFICACIÓN	No clasificado como peligroso para el medio ambiente acuático
Palabra de señal	No aplicable
El peligro PICTOGRAMA	No aplicable
DECLARACIÓN DE PERIGROS	No aplicable
PREVENCIÓN	No aplicable
RESPONSA	No aplicable
DISCOPCIÓN	No aplicable

Información ambiental adicional

ECOTOX. INFORMACIÓN	Ninguno determinado
Medioambiental FATE	Este producto es fácilmente biodegradable.
Demanda de oxígeno biológico (BOD5), g/g	No hay datos disponibles
OXIGENO QUÍMICO DEMANDA (COD), g/g	No hay datos disponibles
PERSISTENCIA & DEGRADABILIDAD	OECD301F: Fácilmente biodegradable
BIOACULACIÓN	No hay información disponible

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA DESCISIÓN

Descripción de los residuos	Los desechos deben ser ensayados utilizando los métodos descritos en 40 CFR Parte 261 para determinar si Cumple con las definiciones aplicables de residuos peligrosos.
CONSIDERACIONES GENERALES PARA LA DISCONSIÓN	Limpiar y eliminar residuos de acuerdo con todas las normas federales, estatales y locales normativas ambientales.
Eliminación del vacío CONTENEROS	Eliminar el material residual de acuerdo con las normas locales, estatales, federales y provinciales Regulaciones ambientales.

COMPONENTE RCRA	CASRN	Datos
No se han establecido límites para CT. este producto		

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

	DOT de Estados Unidos	la IATA	IMDG
NUMBRO UN	No aplicable	No aplicable	No aplicable
UN PROPER Nombre de envío	Material no peligroso	Material no peligroso	Material no peligroso
Peligro de transporte CLASE(ES)	No aplicable	No aplicable	No aplicable

Grupo de embalaje	No aplicable	No aplicable	No aplicable
REPORTABLE QUANTIDAD (RQ)	No hay cantidad reportable para este producto		
Guía de respuesta a emergencias (ERG) REFERENCIA	No aplicable		
POLUTANTES MARINOS	Ninguno		

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULATORIA

LEY DE CONTROL DE SUBSTANCIAS TÓXICAS (TSCA)

Este producto está incluido en el inventario TSCA de la EPA de los Estados Unidos.

EXPORTACIÓN NOTIFICACIONES

Este producto no está sujeto a los requisitos de notificación de exportación TSCA 12B.

NUEVO SIGNIFICANTE REGLA DE USO (SNUR)

Este material no está sujeto a una nueva regla de uso significativa bajo la Ley de control de sustancias.

INVENTARIOS QUÍMICOS INTERNACIONALES

Todos los componentes de este producto se enumeran en los siguientes inventarios:

DSL	Canadá	Sí. Sí.	
NDSL	Canadá	No.	
ENCS	Japón	Sí. Sí.	Número de registro 3-1044
EINECS	Europa	Sí. Sí. 3	Número de registro 259-461-
ELINCS	Europa	No.	
IECSC	China	Sí. Sí.	
PICCS	Filipinas	Sí. Sí.	
ECL	Corea del Sur	Sí. Sí. 23464	Número de registro KE-
AICS	Australia	Sí. Sí.	

LEY DE PLANACACIÓN DE EMERGENCIA Y DERECHO DE LA COMUNIDAD A SABER (EPCRA) 40 CFR PARTE 355, APENDIXO A

COMPONENTES EHS	CASRN	Porcentaje	TPQ libras y RQ
No hay límites establecidos para este producto.			

313 COMPONENTES	CASRN	Porcentaje	LIMITE DE INFORMACIÓN
No hay límites establecidos para esto producto.			

COMPONENTES CERCLA/SARA	CASRN	Porcentaje	LIMITE DE INFORMACIÓN
No hay límites establecidos para este producto.			

SECCIÓN EPCRA 311 / 312 CLASIFICACIÓN	ACUTO	No.
	CRÓNICA	No.
	Fuego	No.
	PRESIÓN	No.
	REACTIVO	No.

Otros reglamentos federales

Los siguientes componentes se identifican bajo la regla HON de la Ley de Aire Limpio para los productos químicos SOCMI:

Nombre del componente	CASRN
Sin componentes regulados	

Los siguientes componentes se identifican bajo la Ley de Aire Limpio (COV en productos químicos SOCMI):

Nombre del componente	CASRN
Sin componentes regulados	

Los siguientes componentes se identifican bajo la Ley de Aire Limpio como contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP).

Nombre del componente	CASRN
Sin componentes regulados	

Los siguientes componentes se identifican en virtud de la Ley de aire limpio HON-regla de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP)

Nombre del componente	CASRN
Sin componentes regulados	

Los siguientes componentes se identifican bajo la Ley de Agua Limpia:

Nombre del componente	CASRN	NOMBRE DE LA LISTA
No se han establecido límites para CT. este producto		

Derecho del Estado a conocer la información:

Nombre del componente	CASRN	Estado	Nombre de la lista
-----------------------	-------	--------	--------------------

Si la tabla de INFORMACIÓN DEL DERECHO DE SABER DEL ESTADO anterior está vacía, ninguno de los componentes de este producto está incluido en las listas reguladoras estatales de derecho a conocer para California, Florida, Massachusetts, Michigan, Pensilvania o Nueva Jersey.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Hasta el mejor conocimiento del fabricante, la información contenida en el presente documento es exacta. Sin embargo, ni el fabricante, ni ninguno de sus afiliados, hacen ninguna representación o garantía (expresa o implícita), ni asume ninguna responsabilidad (incluyendo la responsabilidad por cualquier daño directo, incidental, consecuente u otro) con respecto a la exactitud o integridad de la información contenida en este documento. Dicha información puede ser (sin limitación) inválida si el material especificado se utiliza en combinación con otro, en un proceso en particular o en condiciones inusuales. La determinación de la idoneidad de cualquier material para cualquier propósito dado es responsabilidad exclusiva del usuario que asume todo riesgo y responsabilidad por lo tanto. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con la debida precaución. El fabricante no puede ni garantiza que los peligros descritos en este documento sean los únicos que existen.

SDS GENERADO POR	HAZEMS
FECHA DE VERSIÓN	4/22/2024 1:59:04 PM
DEL SDS	
Fabricante(s)	Correo electrónico de materiales avanzados de Stanford:sales@samaterials.co m www.samaterials.com

ASOCIACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (NFPA)

Salud	1
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0

Clasificaciones de peligro del Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (HMIS)

Salud	1
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0

PERSONAL PROTECCIÓN	D
--------------------------------	---

Los siguientes componentes de este producto se enumeran en la Lista de Divulgación de Ingredientes WHMIS canadiense (IDL):

COMPONENTE	CASRN	Porcentaje	MÍNIMO CONCENTRACIÓN
No hay límites reguladores establecidos para este producto.			

FIN DEL DOCUMENTO