
1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto	HEXANO hidrocarburos, C6, n-alcanos, iosalcanos, ricos en n-hexano.
Utilización del producto /de la preparación	NºREACH 01-2119474209-33-XXXX Fabricación de sustancia Distribución de sustancia. Formulación y (re)envasado de sustancias y mezclas. Utilización para recubrimientos. Utilización como agentes de limpieza. Utilización como agentes de soplado Utilización en laboratorios. Procesos de polímeros. Productos químicos para minería. Lubricantes. Uso profesional: Utilización para recubrimientos. Utilización como agentes de limpieza. Utilización en laboratorios. Utilización en Agroquímica. Uso por los consumidores: Utilización como agentes de limpieza.
Datos del proveedor	Campi y Jové, S.A. C/ Venezuela, 103 08019 Barcelona (Spain) T: 34 93 476 66 66 F: 34 93 207 37 07 campiyjove@cyjsa.com
Teléfono de Emergencia	+34 704 100 087

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre la clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas
Elementos de la etiqueta

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008[CLP]Posibles peligros

Toxicidad aguda cat.4 (por inhalación)

Toxicidad aguda cat.3 (dérmica)

Cauterización /irritación en la piel Cat.1A

Etiquetado GHSPictograma**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP. Pictogramas de peligro GHS02, GHS07, GHS08, GHS09

Palabra de advertencia PeligroIndicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.

P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/ antideflagrante.

P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación

local/regional/nacional/internacional.

Conforme a la Directiva 67/548/CE o 1999/45/CE**Etiquetado según Directivas CE 67/548/CEE****Símbolos**

Xn nocivo

Xi Irritante

F+ Fácilmente inflamable

N; peligroso para el medio ambiente

Frases R

R48/20 nocivo; riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

R62 Posible riesgo para la fertilidad.

R65 Nocivo si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R51/53 tóxico para los organismos acuáticos, puede causar a largo plazo efectos negativos para el medio acuático.

R67 la inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES**Sustancias**Caracterización química: Sustancias

Hidrocarburos, C6, n-alcanos, isoalcanos, ricos en n-hexano.

Mezcla compleja de isómeros C6.

contenido de n-hexano: ca 40% (m/m)

contenido de benceno: < 0,1% (m/m)

Número CE: 925-292-5

4. PRIMEROS AUXILIOS**Descripción de los primeros auxilios****Instrucciones generales:**

Asegúrese de proporcionar una ventilación adecuada y compruebe que existe una atmósfera respirable y segura antes de penetrar en espacios confinados.

Antes de intentar el rescate de afectados, se debe aislar el área de todas las posibles fuentes de ignición, incluyendo la desconexión de la alimentación eléctrica.

En caso de inhalación del producto:

Retire al accidentado a un lugar tranquilo y bien ventilado, si fuera seguro hacerlo, adoptando las precauciones adecuadas para evitar al personal de salvamento el peligro de fuego, explosiones e inhalación, e incluyendo el empleo de aparatos respiratorios.

Si es dificultosa la respiración, suministre oxígeno si fuera posible, o ventilación asistida. Consiga asistencia médica inmediatamente

En caso de contacto con la piel:

Empape con agua las ropas contaminadas antes de quitarlas para evitar el peligro de formación de chispas de electricidad estática.

Retire la ropa y el calzado contaminados, y deshágase de ellos de forma segura. Lave el área afectada con agua y jabón.

Busque asistencia médica si se presentara irritación, inflamación o enrojecimiento de la piel y persistiera.

Busque asistencia médica si se presentara irritación, inflamación o enrojecimiento de la piel y persistiera.

En caso de contacto con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

Retire las lentes de contacto, si las tuviera colocadas y fuera fácil realizarlo No aplique gotas de ojos ni otros líquidos sin autorización médica

En caso de producirse irritación, visión borrosa o hinchazón que persistiera, obtenga asistencia médica de un especialista.

En caso de ingestión:

No es normal que suceda la ingestión a no ser de forma deliberada. Si esto ocurre no inducir el vómito y **CONSULTAR NMEDIATAMENTE AL MÉDICO.**

Indicaciones para el médico:

La aspiración del líquido en los pulmones puede provocar neumonía química. En caso de ingestión, suponga siempre que se ha producido aspiración.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

La inhalación de vapores puede producir dolor de cabeza, náuseas, vómitos y un estado de consciencia alterado.

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

La aspiración del líquido en los pulmones puede provocar neumonía química. No provoque el vómito.

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

Sustancias extintoras apropiadas: CO2, extintor de polvo o espuma y agua rociada.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Chorro de agua. Debe evitarse el uso simultáneo de espuma y agua en la misma superficie, ya que el agua destruye la espuma

Puede formar mezclas explosivas de gas y aire.

Peligro de explosión elevado en locales cerrados en presencia de una fuente de ignición. Formación de gases tóxicos en caso de incendio.

En caso de combustión incompleta hay liberación de monóxido de carbono.

Los vapores son mas densos que el aire. Cuando son acumulados en los niveles bajos pueden introducirse en los drenajes o en otros locales subterráneos, y entrar en contacto con fuentes de ignición distantes del punto de fuga.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo:

En caso de incendio de gran magnitud o en espacios con

carencia de oxígeno. Llevar puesto un traje de protección total:

En caso de incendio de gran magnitud.

Máscara de protección respiratoria:

En caso de incendio de pequeña magnitud.

-

Medidas y peligros especiales**Información adicional**

Refrigerar los depósitos en peligro con agua rociada.

Evitar y controlar el derrame si no hay peligro.

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

Mantener las personas involucradas en la operación alejadas de los recipientes y del lado por donde sopla el viento. Las personas ajenas a la operación deben mantenerse alejadas de la zona de peligro. El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado. Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Respetar toda la legislación local e internacional en vigor.

Medidas generales

Evitar y controlar el escape del producto se tal no constituye riesgo.

Elimine toda fuente de ignición si es seguro hacerlo (por ejemplo, electricidad, chispas, fuegos, bengalas)

En caso de grandes vertidos, debe alertarse a las personas situadas en la dirección del viento.

Mantenga al personal no implicado fuera del área del vertido. Debe alertarse al personal de emergencia

Debe evaluarse siempre la factibilidad de cualquier acción y asesorarse, si es posible, por una persona competente y preparada que se encargue de dirigir la emergencia.

Si fuera preciso, informe a las autoridades correspondientes de acuerdo con todas las disposiciones aplicables

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Pequeños vertidos: usualmente son adecuadas ropas de trabajo normales antiestáticas. Grandes vertidos: mono de trabajo entero de material químicamente resistente y antiestático.

Guantes de trabajo (preferentemente manoplas) que proporcionen una resistencia química adecuada.

Usar gafas de protección o protección facial cuando sean previsibles proyecciones del producto.

Utilizar traje de protección

Utilizar calzado de protección.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar los vertidos al alcantarillado, cauces públicos y la dispersión del producto.

Métodos y material de contención y de limpieza

Las medidas recomendadas se basan en las situaciones de vertidos más probables para este material; sin embargo, las condiciones locales (viento, temperatura del aire, dirección y velocidad de las olas o de las corrientes) pueden influir considerablemente en la elección de las acciones adecuadas

En terra

Debe impedirse que el producto llegue a alcantarillas, ríos u otros cuerpos de agua, o espacios subterráneos (túneles, bodegas, etc.)

Si fuera preciso, contenga el producto con tierra seca, arena u otros materiales similares no combustibles.

En caso de contaminación del terreno, retire el suelo contaminado y trátelo de acuerdo con las disposiciones locales.

Traslade el producto recuperado y otros materiales

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

contaminados a contenedores adecuados para su recuperación o eliminación de forma segura.
En agua o en el mar
En caso de pequeños vertidos en aguas cerradas (es decir, puertos), se debe contener el producto con barreras flotantes u otros equipos.
Recoger el producto vertido absorbiéndolo con productos absorbentes específicos que floten
Si fuera posible, se deben contener los grandes vertidos en aguas abiertas mediante barreras flotantes u otros medios mecánicos.
Recoger el producto recuperado y otros materiales en depósitos o contenedores adecuados para su recuperación o eliminación de forma segura.
No utilice disolventes ni dispersantes, a menos que un experto indique lo contrario y, si fuera preciso, lo aprueben las autoridades locales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para una manipulación segura**Información general

Peligro de formación de mezclas explosivas de vapor y aire. Asegúrese de que se cumplen todas las disposiciones aplicables relativas a atmósferas explosivas y a instalaciones de manejo y almacenamiento de productos inflamables. Manténgalo alejado del calor, las chispas, las llamas y las superficies calientes. Utilícelo únicamente en exterior o en una zona bien ventilada.

Evite el contacto con el producto Evite su emisión al entorno

Precauciones para una manipulación segura

Deben adoptarse medidas de precaución contra la electricidad estática.

Utilice únicamente herramientas que no produzcan chispas

Tenga cuidado con las acumulaciones en pozos y espacios confinados.

No utilice aire comprimido para operaciones de llenado, descarga o manipulación Evite el contacto con la piel y los ojos

No respire vapores

Para más información relativa a los equipos de protección y las condiciones de trabajo, consúltense las posibles Escenarios de Exposición

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

La configuración de la zona de almacenamiento, el diseño de los depósitos, los equipos y los procedimientos de trabajo deben satisfacer la legislación europea, nacional o local. Las instalaciones de almacenamiento deben diseñarse con contenciones adecuadas para el caso de fugas o vertidos.

La inspección, mantenimiento y limpieza de los tanques de

almacenamiento solo debe efectuarse por personal especializado y con equipo de protección adecuado. Deberán efectuarse medidas de explosividad de la atmósfera interior.

Para los contenedores o su revestimiento se deben utilizar los

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

materiales aprobados concretamente para su uso con este producto.

Los materiales recomendados para contenedores o sus revestimientos emplean acero dulce o acero inoxidable.

Se debe comprobar con el fabricante la compatibilidad.

Normas en caso de almacenamiento conjunto:

Ciertos materiales sintéticos pueden ser inadecuados para contenedores o sus revestimientos dependiendo de la especificación del material y del uso al que se destina. No almacenar junto con sustancias oxidantes fuertes.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Si se suministra el producto en contenedores:

Guárdelo exclusivamente en su contenedor original o en uno que sea adecuado para este tipo de producto.

Consérvese el recipiente bien cerrado, debidamente etiquetado.

Proteger los recipientes del calor y de la luz directa del sol.

Tener cuidado con los recipientes vacíos puesto que pueden contener residuos de producto.

No se debe cortar, soldar, taladrar, quemar o incinerar los contenedores vacíos, a menos que se hayan limpiado y declarado seguros.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONALES

Parámetros de control
Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

Petrogal recomienda un VLE de 350 mg

DNEL

Oral	DNEL	6 mg/kg/24h (popul)
Dérmico	DNEL	7 mg/kg bw/24h (popul) 13 m g/kg bw/24h (worker)
Inhalado	DNEL	20 mg/m ³ (popul) 93 m g/m ³ (worker)

Límites de exposición adicionales en el caso de existir riesgos durante el procesado:
Isómeros do n-hexano:

TLV (TWA): 500 ppm TLV (STEL): 1000ppm ACGIH 2009

110-54-3 n-hexano	
LEP (E)	Exposición de corta duración: 3580* mg/m ³ , 1000* ppm Exposición diaria: 72 1790* mg/m ³ , 20 500* ppm VLB, VLI; *Otros isómeros
PEL (USA)	1800 mg/m ³ , 500 ppm
REL (USA)	180 mg/m ³ , 50 ppm
TLV (USA)	176 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Skin; BEI 72 mg/m ³ , 20 ppm

Controles de la
Equipo de protección personal

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

exposición

Medidas generales de protección e higiene: Ventilar adecuadamente los locales de trabajo.

No introducirse en los bolsillos del pantalón trapos impregnados con el producto. Lavarse las manos antes de los descansos y al final del trabajo.

No comer ni beber durante el trabajo.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Protección de manos:

Guantes de protección.

Se recomienda el uso de crema hidratante después del trabajo.

Los guantes deberán ser inspeccionados periódicamente para detectar desgastes, perforaciones o contaminaciones.

Material de los guantes

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de ojos:

Usar gafas de protección o protección facial cuando sean previsible proyecciones del producto.

Protección del cuerpo: Utilizar traje de protección

Limitación y control de la exposición ambiental

Manipular y almacenar de acuerdo con la legislación y las buenas prácticas aplicables. Respetar la legislación en la eliminación del producto

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Información sobre propiedades físicas y químicas**

Aspecto:

Forma: Líquido

Color: Incoloro

Olor: Característico

Umbral olfativo: No determinado

Densidad:

valor pH: No determinado.

Cambio de estado

Punto de fusión /campo de fusión: < -20 °C Punto de ebullición /campo de

ebullición: 63 - 71°C

Punto de congelación: < -20°C

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

Punto de inflamación: -20°C
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.
Temperatura de descomposición: No determinado.
Autoinflamabilidad: > 200 °C
Peligro de explosión: Riesgo elevado de formación de mezclas explosivas con el aire.
Límites de explosión:
Inferior: 1,2 Vol %
Superior: 8,3 Vol %
valor pH: No determinado.
Cambio de estado
Punto de fusión /campo de fusión: < -20 °C Punto de ebullición /campo de ebullición: 63 - 71°C
Punto de congelación: < -20°C
Punto de inflamación: -20°C
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.
Temperatura de descomposición: No determinado.
Autoinflamabilidad: > 200 °C
Peligro de explosión: Riesgo elevado de formación de mezclas explosivas con el aire.
Límites de explosión:
Inferior: 1,2 Vol %
Superior: 8,3 Vol %
Presión de vapor a 25°C: 190-500 hPa
Velocidad de evaporación No determinado.
Densidad relativa a 60/60°F 0,665 - 0,680
Solubilidad en / miscibilidad con agua: 0,0098 - 0,0137 g/l
Coeficiente de partición (n-octanol/ agua): 3,6 - 4 log Kow
Viscosidad:
Dinámica: No determinado.
Cinemática a 20°C: 0,4 - 0,7 mm²/s
Información adicional No existen más datos relevantes disponibles.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
Condiciones que deben evitarse	Proteger del calor y de la luz directa del sol.
Productos de descomposición peligrosos	Reacciona con oxidantes fuertes. No existen más datos relevantes disponibles En caso de combustión incompleta puede liberarse monóxido de carbono. En caso de incendio pueden liberarse gases tóxicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
Información sobre los efectos toxicológicos
Efecto irritante primario:

en la piel: Irrita la piel y las mucosas.

en los ojos: No es irritante

por inhalación: No es irritante.

Toxicidad subaguda hasta crónica:

véase también Toxicidad por dosis repetidas Inhalado

 NOAEC(neurotoxicity) 31,680 mg/m³ (ra2)

Toxicidad por dosis repetidas

 Inhalado NOAEC 10504 mg/m³ (rata)

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

No es clasificado como cancerígeno de acuerdo con los criterios de la Union Europea.

Con base en estudios in vivo e in vitro, la sustancia no cumple los criterios para ser clasificada como mutagénica.

Tóxico para la reproducción cat 2 Efecto en la fertilidad

 NOAEC (inhalation): 31680 mg/m³ Efecto en el desarrollo

 NOAEC (inhalation): 31680 mg/m³
Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

Oral	LD50	16750 mg/kg bw (rata) (OECD TG 401)
Dérmico	LD50	3350 ml/kg bw (conejo) (OECD TG 402)
Inhalado	LC50	259354 mg/m ³ (ra2) (OECD TG 403)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA
Toxicidad
Toxicidad acuática:

Tóxico para los organismos acuáticos.

El producto puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

EL50/48h 23,35 mg/l (invertebrados acuáticos)

51,6 mg/l (sewage treatment plant)

EL50/72h 9,902 mg/l (algae)

LL50/96h NOELR 13,37 mg/l (peces)

5224 mg/l (invertebrados acuáticos)

NOELR/28d 2,992 mg/l (peces)

Distribución entre los compartimentos ambientales (%):

Aire: 97,4 Agua: 1,5 Suelo: 0,2 Sedimentos: 0,9

Sedimentos susp.: 0

Biota: 0

Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable.

Bajo potencial para sufrir fotólisis en el agua y el suelo.

Este proceso de degradación no contribuye a la eliminación de la sustancia del medio ambiente.

No es previsible la hidrólisis en medio acuático. Este proceso de degradación no contribuirá a la eliminación del medio

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

Movilidad/ bioacumulación	ambiente. Con base en los datos disponibles medidos, la sustancia es fácilmente biodegradable. No se espera que cumpla los criterios persistentes (P) o muy persistentes (VP). log Kow < 4,5. La sustancia non es bioacumulable. BCF=501 (n-hexano) Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
Efecto sobre el medio ambiente	En vista a la alta velocidad de evaporación del producto, es poco probable que suponga un daño significativo para la vida acuática, aunque concentraciones superiores a 0.25 ppm pueden causar contaminación en crustáceos.
Resultados de la valoración PBT y mPmB	
PBT: La sustancia no cumple los criterios PBT.	
mPmB: La sustancia no cumple los criterios mPmB.	
Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles	

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN
Métodos para el tratamiento de residuos
Recomendación:

Los excedentes del producto deben ser eliminados según la legislación en plantas autorizadas para ello.

No permitir que los residuos contaminen el suelo o el agua ó sean vertidos en el medio ambiente.

Envases sin limpiar:
Recomendación:

Los envases contaminados deberán ser eliminadas de acuerdo con la legislación, en plantas autorizadas

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE


Transporte terrestre ADR/RID	UN 1208
Número ONU	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente(hexanos) Contaminante marino
Clase de peligro para el transporte	3
Grupo de embalaje	II
Número de identificación de peligro	33
Transporte fluvial ADNR	UN 1208
Número ONU	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente(hexanos) Contaminante marino
Clase de peligro para el	3 (líquidos inflamables)

Ficha de Datos de Seguridad

cumple con al Reglamento 1907/2006

transporte	
Grupo de embalaje	II
Número de identificación de peligro	33
Cantidades limitadas	1L
Categoría transporte	2
Código restricción túnel	D/E
Transporte marítimo	UN 1208
IMDG	
Número ONU	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente(hexanos) Contaminante marino
Clase de peligro para el transporte	3
Grupo de embalaje	II
EmS	F-E,S-D
Contaminante marino	si
Transporte aéreo	UN 1208
ICAO/IATA	
Número ONU	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente(hexanos) Contaminante marino
Clase de peligro para el transporte	3
Grupo de embalaje	II
Marpol anexo II	Hexanes
Categoría	Y
Tipo navio	Tipo 2

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

La definición CE de la sustancia se incluye en el CAS: 92112-69-1

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

Elementos de las etiquetas del SAM

Disposiciones nacionales:

Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

Si se comercializa al público en general, los envases deben poseer cierre de seguridad para niños.

Si se comercializa al público, los envases deben presentar la indicación de peligro detectable al tacto para invidentes.

Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57 Non Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química se ha llevado a cabo.

16. OTRA INFORMACIÓN

Otra información:	Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable. Los datos se basan en el estado actual de conocimientos. Tienen el propósito de describir nuestros productos con respecto a las exigencias de seguridad, sin tener el significado de una garantía o de declaración de calidad.
Bases de datos consultadas	EINECS : European Inventory of existing Commercial substance TSCA : Toxic Substances Control Act, US Enviromental HSDB : US National Library of Madicine. RTECS : US Depst. Of Health & Human Services.