



HDSM_0002

cdhfinechemical.com



Aceite de inmersión Natural

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES
SDS / MSDS**

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / empresa

1.1 Identificadores del producto

Nombre del producto : **Aceite de inmersión Natural**

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

usos identificados Sustancias químicas de laboratorio, Industrial y sólo para uso profesional.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa : Central de Drogas Casa (P) Ltd
7/28 Vardaan Casa Nueva
Delhi-10002 INDIA

Teléfono : +91 11 49404040
Email : care@cdhfinechemical.com

1.4 número telefónico de emergencia

Teléfono de emergencia # : + 91 11 49404040 (9:00 am - 6:00 pm) [Las horas de oficina]

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1272/2008

Irritación de la piel (Categoría 2), irritación
H315 Eye (categoría 2), H319
Toxicidad específica de órganos - exposición única (Categoría 3), H335

El texto completo de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Clasificación de acuerdo con la directiva europea 67/548 / CEE o 1999/45 / CE

xi Irritante R36 / 37/38

El texto completo de las frases R mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado Reglamento (CE) n ° 1272/2008 de acuerdo

pictograma



Skin irritation

Palabra clave : Advertencia
declaración (s) H315
H319 : Causa irritación de la piel.
Provoca irritación ocular grave.
H335 : Puede causar irritación respiratoria.

consejo de prudencia (s) P261

P305 + P351 + P338

Indicaciones de peligro
suplementarias

Evitar respirar el polvo / el humo / gas / niebla / los vapores / el aerosol. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Continúe enjuagando.

ninguna

2.3 Otros peligros - ninguna

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias

ingredientes peligrosos de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Componente	Clasificación	Concentración
Aceite de inmersión	Skin Irrit. 2; Irrit. 2; STOT <= 100% SE 3; H315, H319, H335	

Componentes peligrosos según la Directiva 1999/45 / CE

Componente	Clasificación	Concentración
Aceite de inmersión	Xi, R36 / 37/38	<= 100%

El texto completo de las Declaraciones-H y las frases R mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales

Consulte a un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté.

Si se inhala

Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si no respira, hacer la respiración artificial. Consulte a un médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consulte a un médico.

En caso de contacto con los ojos

Enjuague a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos y consulte a un médico.

En caso de ingestión

No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuagar la boca con agua. Consulte a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2.2) y / o en la sección 11

4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial necesitados

datos no disponibles

SECCIÓN 5: Medidas de lucha

medios de extinción 5.1 Medios de extinción

adecuados

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, producto químico seco o dióxido de carbono.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

La naturaleza de los productos de descomposición no se conoce.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Desgaste autónomo de respiración para la lucha contra el fuego si es necesario.

5.4 Otros datos

datos no disponibles

Sección 6: Medidas de Liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilice equipo de protección personal. Evitar la inhalación de vapores, niebla o gas. Asegurar una ventilación adecuada. Evacuar el personal a zonas seguras. Para la protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones ambientales

No dejar que el producto penetre en los desagües.

6.3 Métodos y materiales para la contención y de limpieza

Empapar con material absorbente inerte y desechar como residuos peligrosos. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Por eliminación, véase sección 13.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar la inhalación de vapor o neblina. Para las precauciones ver sección 2.2.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar en lugar fresco. Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los envases abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar fugas.

7.3 Usos específicos finales (s)

Aparte de los usos indicados en la sección 1.2 no están estipuladas usos específicos

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

8.1 Parámetros de control

Componentes con parámetros de control del lugar de trabajo

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Manipular con las precauciones de higiene industrial y prácticas de seguridad. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Equipo de protección personal

Ojos / la cara

Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166 Use equipo de protección para los ojos probado y aprobado según las normas gubernamentales correspondientes, tales como NIOSH (EEUU) o EN 166 (UE).

protección de la piel

Manipular con guantes. Guantes deben ser controlados antes de su uso. Utilice una técnica de quitarse los guantes adecuado (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Deseche los guantes contaminados después de su uso, de acuerdo con las leyes y buenas prácticas de laboratorio aplicables. Lavar y secar las manos.

Protección corporal

indumentaria impermeable, El tipo de equipamiento de protección debe ser seleccionado de acuerdo a la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo específico.

Protección respiratoria

Donde el asesoramiento de riesgo muestre que los respiradores purificadores de aire son apropiados, usar un respirador de cara completa con la combinación de usos múltiples (EEUU) o tipo ABEK (EN 14387) cartuchos de respirador, tal como una copia de seguridad de los controles de ingeniería. Si el respirador es el único medio de protección, utilizar un aire de cara completa suministrado

respirador. Usar respiradores y componentes probados y aprobados bajo estándares de gobierno tales como NIOSH (EEUU) o CEN (UE).

Control de la exposición ambiental

No dejar que el producto penetre en los desagües.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

a) Aspecto	Forma: líquido
b) Olor	datos no disponibles
c) Umbral de olor	datos no disponibles
d) pH	datos no disponibles
e) Punto de fusión / congelación punto	datos no disponibles
F) Punto de ebullición inicial y intervalo de ebullición	datos no disponibles
g) Punto de inflamación	datos no disponibles
h) Evaporation tasa	datos no disponibles
i) Inflamabilidad (sólido, gas) sin datos disponibles	
j) superior / inferior límites de inflamabilidad o explosivos	datos no disponibles
presión k) Vapor	datos no disponibles
l) Densidad de vapor	datos no disponibles
m) Densidad relativa	1,025 g / ml a 20 ° C
n) Solubilidad en agua	datos no disponibles
o) Coeficiente de reparto n-octanol / agua	datos no disponibles
p) de autoignición temperatura	datos no disponibles
q) Descomposición temperatura	datos no disponibles
r) Viscosidad	datos no disponibles
s) Propiedades explosivas	datos no disponibles
t) Propiedades comburentes	datos no disponibles

9.2 Otra información de seguridad

datos no disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

datos no disponibles

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

datos no disponibles

10.4 Condiciones para evitar

datos no disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Otros productos de descomposición - no hay datos disponibles En caso de incendio: véase la sección 5

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

datos no disponibles

Corrosión / irritación dérmica

datos no disponibles

Lesiones oculares graves / irritación ocular

datos no disponibles

Sensibilización respiratoria o de la piel

datos no disponibles

Mutagenicidad en células germinales

datos no disponibles

carcinogenicidad

IARC: Ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1% se identifica como probable, posible o confirmado carcinógeno humano por la IARC.

Toxicidad reproductiva

datos no disponibles

Toxicidad específica de órganos - exposición única

Inhalación - Puede causar irritación respiratoria.

Toxicidad específica de órganos - exposición repetida

datos no disponibles

peligro de aspiracion

datos no disponibles

Información Adicional

RTECS: No disponible

A lo mejor de nuestro conocimiento, las propiedades químicas, físicas y toxicológicas no han sido investigadas a fondo.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

datos no disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

datos no disponibles

12.3 potencial bioacumulativo

datos no disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

datos no disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Una valoración PBT / mPmB no está disponible como valoración de la seguridad química no se requiere / No realizado

12.6 Otros efectos adversos

datos no disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

Los envases contaminados

Deseche como producto no usado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR / RID: 3082

IMDG: 3082

IATA: 3082

14.2 Denominación de la carga

ADR / RID: MEDIO AMBIENTE SUSTANCIA LÍQUIDA, NOS (aceite de inmersión) IMDG:

MEDIO AMBIENTE SUSTANCIA LÍQUIDA, NOS (aceite de inmersión)

IATA: Ambientalmente peligrosa sustancia, líquido, nos (aceite de inmersión)

14.3 Transporte Nivel de riesgo (es)

ADR / RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

grupo 14.4 Packaging

ADR / RID: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Peligros ambientales

ADR / RID: Sí

IMDG Contaminante marino: si

IATA: Sí

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Más información

EHS-Mark requerida (ADR 2.2.9.1.10, código IMDG 2.10.3) para los embalajes individuales y embalajes combinados que contengan embalajes interiores con mercancías peligrosas > 5L para líquidos o > 5 kg para los sólidos.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) No. 190 7/2006.

15.1 Seguridad, salud y reglamentos / legislación ambiental específicas para la sustancia o de la mezcla

datos no disponibles

15.2 evaluación de seguridad química

Para este producto, una evaluación de la seguridad química no se llevó a cabo

SECCIÓN 16: Otra información

El texto completo de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

Irrit.	Irritación de ojo
H315	Causa irritación de la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede causar irritación respiratoria.
Skin Irrit.	Irritación de la piel
STOT SE	Toxicidad específica de órganos - exposición única

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

xi	Irritante
R36 / 37/38	Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel.

Más información

La información anterior se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como guía. La información contenida en este documento se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y es aplicable al producto con respecto a las precauciones de seguridad apropiadas. No representa ninguna garantía de las propiedades del producto. Casa Central de Drogas (P) Ltd y sus afiliados no podrán ser declarados responsables de los daños derivados de la manipulación o contacto con el producto anterior. Ver www.cdhfinechemical.com para los términos y condiciones de venta.