

Ficha de datos de seguridad del 11/14/2019, Revisión 1

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto
Identificación del preparado:
Nombre comercial: Combistab AF
Otros nombres o identificaciones:
Product codes: 35-667-0010, 35-667-0001
Usos recomendados y no recomendados del producto:
Usos recomendados
USO PROFESIONAL
Usos no recomendados
Nombre, dirección y teléfono del fabricante, importador o responsable de la comercialización
Proveedor:
Enartis USA Inc.
7795 Bell Road
Windsor
CA 95492

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:
compliance@enartisv inquiry.com
Número de teléfono de emergencia
Phone: +1 (707) 838 6312
Fax: +1 (707) 838 1765

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO(S)

Clasificación del producto
El producto no se considera peligroso de acuerdo con el OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

Elementos de la etiqueta
El producto no se considera peligroso de acuerdo con el OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
Pictogramas de peligro:
Ninguna.
Indicaciones de peligro:
Ninguna.
Consejos de prudencia:
Ninguna.
Disposiciones especiales:
Ninguna.
Peligros no identificados durante el proceso de identificación
Ninguno
Ingrediente(s) que no se conoce su toxicidad aguda:
Ninguna..

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Substancias
N.A.
Mezclas
Clasificación de las sustancias peligrosas según el 29 CFR 1910.1200:

Ficha de datos de seguridad

Combistab AF



>= 15% - < 20% SÍLICE AMORFA
REACH No.: 01-2119379499-16-XXXX, CAS: 112926-00-8, EC: 231-545-4
El producto no se considera peligroso de acuerdo con el OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios
En caso de contacto con la piel:
Lavar abundantemente con agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos:
En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
En caso de ingestión:
Provocar el vómito. CONSULTAR INMEDIATAMENTE EL MÉDICO, mostrando la ficha de datos de seguridad.
En caso de inhalación:
Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
Ninguno
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
Tratamiento:
Ninguno

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados:
Agua.
Dióxido de carbono (CO₂).
Medios de extinción no apropiados:
Ninguno en particular.
Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.
Productos peligrosos emitidos por la combustión de la sustancia o la mezcla:
Ninguno
Propiedades explosivas: N.A.
Propiedades comburentes: N.A.
Protecciones y recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.
Utilizar equipos respiratorios apropiados.
Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.
Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia
Usar los dispositivos de protección individual.
Llevar las personas a un lugar seguro.
Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.
Métodos y material de contención y de limpieza
Lavar con abundante agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura
Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
En locales habitados no lo utilice sobre grandes superficies.

CMBST/1

Página nº. 2 de 7

Ficha de datos de seguridad

Combistab AF

No comer ni beber durante el trabajo.
Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
Materias incompatibles:
Ninguna en particular.
Indicaciones para los locales:
Locales adecuadamente aireados.
Temperatura de almacenamiento:
Almacenar a temperatura ambiente.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCION INDIVIDUAL

Parámetros de control
SÍLICE AMORFA - CAS: 112926-00-8
UE - TWA: 6 mg/m³ - Notas: (Inhalable fraction)
UE - TWA: 2.4 mg/m³ - Notas: (Respirable fraction)
National - TWA: 10 mg/m³ - Notas: Ref. Workplace exposure standards for airborne contaminants

Controles técnicos apropiados:
Ninguno

Medidas de protección individual

Protección de los ojos:
No requerido para el uso normal. En cualquier caso operar según las buenas prácticas de trabajo,

Protección de la piel:
No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal.

Protección de las manos:
No requerido para el uso normal.

Protección respiratoria:
No necesaria para el uso normal.

Riesgos térmicos:
Ninguno

9. PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Aspecto y color:	Sólido
Olor:	Característica
Umbral de olor:	N.A.
pH:	N.A.
Punto de fusión/congelamiento:	N.A.
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	N.A.
Inflamabilidad sólidos/gases:	N.A.
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	N.A.
Densidad de los vapores:	N.A.
Punto de ignición (flash point, fp):	N.A.
Velocidad de evaporación:	N.A.
Presión de vapor:	N.A.
Densidad relativa:	N.A.
Hidrosolubilidad:	N.A.
Solubilidad en aceite:	N.A.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.A.
Temperatura de autoencendido:	N.A.
Temperatura de descomposición:	N.A.
Viscosidad:	N.A.
Miscibilidad:	N.A.
Liposolubilidad:	N.A.
Conductibilidad:	N.A.
Propiedades características de los grupos de sustancias	N.A.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Reactividad
 - Estable en condiciones normales
- Estabilidad química
 - Estable en condiciones normales
- Posibles reacciones peligrosas
 - Ninguno
- Condiciones que deben evitarse
 - Estable en condiciones normales.
- Materiales incompatibles
 - Ninguna en particular.
- Productos de descomposición peligrosa
 - Ninguno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información de efectos toxicológicos

Información toxicológica del producto:

Combistab AF

- a) toxicidad aguda
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- b) corrosión o irritación cutáneas
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- c) lesiones o irritación ocular graves
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- d) sensibilización respiratoria o cutánea
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- e) mutagenicidad en células germinales
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- f) carcinogenicidad
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- g) toxicidad para la reproducción
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- j) peligro de aspiración
 - No clasificado
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

SÍLICE AMORFA - CAS: 112926-00-8

- a) toxicidad aguda:
 - Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 3100 mg/kg
 - Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Sustancia(s) incluida(s) en el informe de la NTP sobre Carcinógenos:
Ninguna..

Ficha de datos de seguridad

Combistab AF



Sustancia(s) incluida(s) en las Monografías IARC:
SÍLICE AMORFA - Grupo 3.
Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) OSHA:
Ninguna..
Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) NIOSH:
Ninguna..

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad
Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.
Combistab AF
No clasificado para riesgos medio ambientales
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Persistencia y degradabilidad
N.A.
Potencial de bioacumulación
N.A.
Movilidad en el suelo
N.A.
Otros efectos adversos
Ninguno

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos
Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número UN
Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Designación oficial de la mercancía
N.A.
Clase(s) de transporte
N.A.
Grupo de embalaje
N.A.
Peligros medioambientales
N.A.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
N.A.
Precauciones especiales
N.A.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

USA - Regulaciones Federales
TSCA - Toxic Substances Control Act
Inventario TSCA: Todos los componentes están incluidos en el inventario de la TSCA.
Sustancias que aparecen en el TSCA:
Ninguna..
SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act
Sección 302 - Sustancias extremadamente peligrosas: Ninguna sustancia incluida.
Sección 304 - Sustancias peligrosas: Ninguna sustancia incluida.
Sección 313 - Lista de sustancias tóxicas: Ninguna sustancia incluida.
CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act
Ninguna sustancia incluida.
CAA - Clean Air Act

Ficha de datos de seguridad

Combistab AF

- Sustancias incluidas en CAA:
Ninguna.
- CWA - Clean Water Act
Sustancias incluidas en CWA:
Ninguna.
- USA - Regulaciones específicas estatales
- California Proposition 65
Sustancia(s) incluidas en la Proposición 65 de California
Ninguna..
- Massachusetts Right to know
Sustancia(s) enumeradas en Massachusetts Right to know:
Ninguna sustancia incluida.
- New Jersey Right to know
Sustancia(s) enumeradas en New Jersey Right to know:
Ninguna sustancia incluida.
- Pennsylvania Right to know
Sustancia(s) enumeradas en Pennsylvania Right to know:
Ninguna sustancia incluida.

16. OTRAS INFORMACIONES

Ficha de datos de seguridad del 11/14/2019, Revisión 1
Secciones modificadas respecto a la revisión anterior:

- 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO(S)
- 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL
- 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCION INDIVIDUAL
- 9. PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS
- 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
- 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Descargo de responsabilidades:

La información contenida en este documento se basa en nuestros conocimientos a la fecha arriba indicada. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válido para dicho material, usándolo en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y sustituye las anteriores.

- ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
- CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
- CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.
- DNEL: Nivel sin efecto derivado.
- EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
- HMIS: Hazardous Materials Identification System
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
- IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
- ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.
- ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).

Ficha de datos de seguridad

Combistab AF



IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
NFPA:	National Fire Protection Association
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP:	National Toxicology Program
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo