

## Ficha de datos de seguridad

### PLANTIS AF

Ficha de datos de seguridad del: 12/10/2021 - Revisión 1



## 1. IDENTIFICACIÓN

### Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: PLANTIS AF

### Otros nombres o identificaciones:

Código Producto: PLANTIS AF

### Usos recomendados y no recomendados del producto:

Uso recomendado: USO PROFESIONAL; PARA USO ENOLOGICO

Usos no recomendados N.A.

### Nombre, dirección y teléfono del fabricante, importador o responsable de la comercialización

Proveedor:

ESSECO S.r.l. Via San Cassiano 99

28069 - Trecate (NO)

Italy

Importador en USA:

Enartis USA Inc.

7795 Bell Road

Windsor

CA 95492

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad: vino@enartis.it

### Emergency telephone number

Phone: +1 (707) 838 6312

Fax: +1 (707) 838 1765

## 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO(S)

### Clasificación del producto

0 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).

### Peligros no identificados durante el proceso de identificación

Ninguno

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

### Sustancias

N.A.

### Mezclas

Clasificación de las sustancias peligrosas según el 29 CFR 1910.1200:

Ninguna

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

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

En caso de contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente con agua

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**

N.A.

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

N.A.

---

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción

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: N.A.

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.

Utilizar equipamiento de protección individual adecuado (equipo de respiración autónoma, casco, gafas protectoras, mono, botas y guantes ignífugos).

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

---

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

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.

### Methods and material for containment and cleaning up

Lavar con abundante agua.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Deshágase del material recogido de acuerdo con las regulaciones pertinentes.

---

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precautions for safe handling

No comer ni beber durante el trabajo.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

### Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep away from open flames, sparks and heat sources.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

Temperatura de almacenamiento: N.A.

---

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

Ningún Dato Disponible

Controles técnicos apropiados: N.A.

### Medidas de protección individual

Para obtener información sobre el equipo de protección de emergencia (incendio o liberación accidental), consulte las secciones 5 y 6.

El equipo de protección individual (EPI) debe satisfacer las normas nacionales recomendadas. Comprobar con los proveedores de equipo de protección personal.

La elección final del dispositivo de protección depende de la evaluación del riesgo individual.

La selección del equipo de protección personal varía según las condiciones de exposición potencial y las condiciones de trabajo.

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:

La elección de guantes adecuados depende no solo del material sino también de otras características de calidad que varían de un fabricante a otro.

No requerido para el uso normal.

La idoneidad de los guantes y el tiempo de ruptura variarán dependiendo de las condiciones específicas de uso. Contactar con el fabricante de guantes para advertencias específicas en cuanto a la selección de guantes y tiempos de ruptura para sus condiciones de

uso.

Protección respiratoria:

Dependiendo del potencial de exposición, seleccione un equipo de protección respiratoria adecuado a las condiciones específicas de uso y en cumplimiento de la legislación vigente.

N.A.

---

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Sólido

Aspecto y color: Sólido

Olor: característico

Umbral de olor: N.A.

pH: N.A.

Punto de fusión/congelamiento: N.A.

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: N.A.

Punto de ignición (flash point, fp): N.A.

Velocidad de evaporación: N.A.

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión: N.A.

Densidad de los vapores: N.A.

Presión de vapor: N.A.

Densidad relativa: N.A.

Hidrosolubilidad: 0%

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.

Propiedades explosivas: N.A.

Propiedades comburentes: N.A.

Inflamabilidad sólidos/gases: N.A.

### Información adicional

Propiedades características de los grupos de sustancias N.A.

Miscibilidad: N.A.

Liposolubilidad: N.A.

---

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

Estable en condiciones normales

### Estabilidad química

Fecha no disponible

### Posibilidad de reacciones peligrosas

### Conditions to avoid

Estable en condiciones normales.

### Incompatible materials

Ninguna en particular.

### Hazardous decomposition products

Ninguno.

---

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre los efectos toxicológicos

#### Información toxicológica del producto:

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.

#### Sustancia(s) incluida(s) en las Monografías IARC:

Ninguno

#### Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) OSHA:

Ninguno

#### Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) NIOSH:

Ninguno

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

Ninguno

---

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Toxicidad**

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

Información Ecotoxicológica:

**Lista de propiedades eco-toxicológicas del producto**

No clasificado para riesgos medio ambientales

No hay datos disponibles para el producto

**Persistencia y degradabilidad**

N.A.

**Potencial de bioacumulación**

N.A.

**Movilidad en el suelo**

N.A.

Ninguno

**Otros efectos adversos**

N.A.

---

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Waste treatment methods**

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

---

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

**UN number**

ADR-Número ONU: N.A.

DOT-N mero ONU: N.A.

IATA-Número ONU: N.A.

IMDG-Número ONU: N.A.

**UN proper shipping name**

ADR-Designación del transporte: N.A.

DOT Proper Shipping Name: N.A.

IATA-Nombre técnico: N.A.

IMDG-Nombre técnico: N.A.

**Transport hazard class(es)**

ADR-Por carretera: N.A.

DOT Hazard Class: N.A.

IATA-Clase: N.A.

IMDG-Clase: N.A.

**Packing group**

ADR-Grupo de embalaje: N.A.

Exento de ADR: N.A.

IATA-Grupo de embalaje: N.A.

IMDG-Grupo de embalaje: N.A.

**Peligros para el medio ambiente**

Agente contaminante del mar: No

Contaminante ambiental: N.A.

**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

N.A.

## Precauciones especiales

Departamento de Transporte (DOT):

N.A.

Carretera y Ferrocarril (ADR-RID)

N.A.

Aire (IATA)

N.A.

Mar (IMDG)

N.A.

---

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Listed on Canadian DSL, Australian AICS, Phillipines PICCS, Chinese IECSC, Japanese MITI, Korean KECL, and EU EINECS.

### USA - Regulaciones Federales

#### TSCA - Toxic Substances Control Act

##### Inventario TSCA:

Todos los componentes estan incluidos en el inventario de la TSCA

##### Sustancias que aparecen en el TSCA:

Ninguna sustancia incluida

#### SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act

##### Secci n 302 - Sustancias extremadamente peligrosas:

Ninguna sustancia incluida

##### Secci n 304 - Sustancias peligrosas:

Ninguna sustancia incluida

##### Secci n 313 - Lista de sustancias t xicas:

Ninguna sustancia incluida

#### CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

##### Sustancia(s) incluidas en CERCLA:

Ninguna sustancia incluida

#### CAA - Clean Air Act

##### Sustancias incluidas en CAA:

Ninguna sustancia incluida

#### CWA - Clean Water Act

##### Sustancias incluidas en CWA:

Ninguna sustancia incluida

### USA - Regulaciones espec ficas estatales

#### California Proposition 65

##### Sustancia(s) incluidas en la Proposici n 65 de California

Ninguna sustancia incluida

#### Massachusetts Right to know

##### Sustancia(s) enumeradas en "Derecho a Saber" de Massachusetts:

Ninguna sustancia incluida

#### Pennsylvania Right to know

##### Sustancia(s) enumeradas en "Derecho a Saber" de Pennsylvania:

Ninguna sustancia incluida

#### New Jersey Right to know

##### Sustancia(s) enumeradas en "Derecho a Saber" de New Jersey:

## 16. OTRA INFORMACIÓN

Ficha de datos de seguridad del: 12/10/2021 - Revisión 1

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 utilizado para dicho material, usándolo en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso.

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

### Explicación de las abreviaturas y acrónimos usados en la ficha de datos de seguridad:

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

RID: Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

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).

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.

EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

INCI: Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.

CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).

GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.

LC50: Concentración letal para el 50% de la población expuesta.

LD50: Dosis letal para el 50% de la población expuesta.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

PNEC: Concentración prevista sin efecto.

TLV: Valor límite del umbral.

TWATLV: Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).

STEL: Nivel de exposición de corta duración.

STOT: Toxicidad específica en determinados órganos.

WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).

KSt: Coeficiente de explosión.

Not Available

The information in this SDS is provided all the relevant data fully and truly. However, the information is provided without any warranty on their absolute extensiveness and accuracy. This SDS was prepared to provide safety preventive measures for the users who have got professional training. The personal user who obtained this SDS should make independent judgment for the applicability of this SDS under special conditions. In these special cases, we do not assume responsibility for the damage.