

## Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/13

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID Nº 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

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

#### 1.1. Identificador del producto

## Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)

Nombre químico: 2H-1-Benzopyran-6-ol, 3,4-dihydro-2,5,7,8-tetramethyl-2-(4,8,12-trimethyltridecyl)-, acetate

Número CAS: 7695-91-2

Número de registro REACH: 01-2119457641-38-0000

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

Usos pertinentes identificados: Aditivo para nutrición animal, aditivo(s) alimentario(s)

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa:

BASF Española S. L. Unipersonal  
C/ Can Rabia, 3/5  
08017 Barcelona, SPAIN

Teléfono: +34 93 496-4214

Dirección e-mail: Seguridad-de-Producto.Iberia@basf.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número internacional de emergencia (24h) con respuesta local

Teléfono: +49 180 2273-112

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

Conforme al Reglamento CE N° 1272/2008 [CLP]

El producto no requiere ninguna clasificación de acuerdo con los criterios del GHS.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Sistema Globalmente Armonizado, EU (GHS)

El producto no requiere ninguna etiqueta de aviso de peligro de acuerdo con los criterios del GHS.

## 2.3. Otros peligros

Conforme al Reglamento CE N° 1272/2008 [CLP]

El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable). Recoger el derrame con adsorbentes no inflamables (ej. vermiculita, alfombrillas antiderrame). Los tejidos impregnados / trapos de limpieza / adsorbentes y sílice pueden autoinflamarse y deben ser empapados en agua y eliminarse de forma segura. En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

## SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

### 3.1. Sustancia

Descripción Química

acetato de 3,4-dihidro-2,5,7,8-tetrametil-2-(4,8,12-trimetiltridecil)-2H-benzopirano-6-ilo

Número CAS: 7695-91-2

Número CE: 231-710-0

### 3.2. Mezcla

No aplicable

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco.

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

Tras contacto con la piel:  
Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:  
Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos.

Tras ingestión:  
Lavar la boca y beber posteriormente abundante agua.

#### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Síntomas: Ninguna reacción importante del cuerpo humano es conocida.

#### **4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.**

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).

---

### **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

#### **5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados:  
agua pulverizada, dióxido de carbono, extintor de polvo, espuma resistente a los alcoholes

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:  
chorro de agua

#### **5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Vapores nocivos, óxidos de carbono  
Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

#### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Vestimenta de protección especial:  
Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Información adicional:  
Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes. Enfriar los recipientes en peligro con agua pulverizada.

---

### **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

#### **6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Utilizar ropa de protección personal. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8.

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

## 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (por ej. arena, tierra de diatomeas, ligante universal, serrín).

Para grandes cantidades: Cercar/retener con diques. Bombear el producto.

Recoger el derrame con adsorbentes no inflamables (ej. vermiculita, alfombrillas antiderrame). Los tejidos impregnados / trapos de limpieza / adsorbentes y sílice pueden autoinflamarse y deben ser empapados en agua y eliminarse de forma segura. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

## 6.4. Referencia a otras secciones

Las informaciones referidas a controles de exposición/protección personal y consideraciones para la eliminación, se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

---

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el producto adecuadamente.

Protección contra incendio/explosión:

Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Los tejidos impregnados / trapos de limpieza / adsorbentes y sílice pueden autoinflamarse y deben ser empapados en agua y eliminarse de forma segura.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

materiales adecuados: esmalte al horno O360, Polietileno de alta densidad (HDPE)

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Guardar en lugar seco los recipientes cerrados herméticamente. Proteger de los efectos del calor.

### 7.3. Usos específicos finales

Para el/los uso/s relevante/s identificado/s según el apartado 1 deben tenerse en cuenta las indicaciones mencionadas en el apartado 7.

---

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/Protección personal

### 8.1. Parámetros de control

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

No hay límites de exposición profesional conocidos

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

## 8.2. Controles de la exposición

### Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de de formación de vapores/aerosoles. Filtro de partículas con eficacia media para partículas sólidas y líquidas (p.ej EN 143 ó 149, Tipo P2 ó FFP2)

Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN 374).

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección corporal:

Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

### Medidas generales de protección y de higiene

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. Durante el trabajo no comer, beber, fumar, inhalar. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Guardar por separado la ropa de trabajo.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma:	aceitoso
Color:	incolore hasta ambar
Olor:	casi inodoro
Umbral de olor:	no determinado
Valor pH:	no aplicable
Punto de solidificación:	< -20 °C
Punto de ebullición:	> 300 °C
Punto de inflamación:	257 °C

(DIN EN 22719; ISO 2719, copa cerrada)

Velocidad de evaporación:

Los valores pueden ser aproximados de la constante de la ley de Henry o de la presión de vapor.

Flamabilidad: difícilmente combustible

Límite inferior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado

Límite superior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018  
(DIN EN 14522)

Temperatura de ignición:	382 °C	
Presión de vapor:	Estudios no necesarios por razones científicas.	
Densidad:	0,98 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	Indicación bibliográfica.
Densidad relativa de vapor (aire):	No hay datos disponibles.	
Solubilidad en agua:	difícilmente soluble < 0,8 mg/l (20 °C)	(Directiva 105 de la OCDE)
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow):	12,25 (25 °C)	(calculado)
Autoinflamabilidad:	Riesgo de autoinflamación, en el caso de una fina dispersión en una gran superficie.	
Descomposición térmica:	430 °C	
Viscosidad, cinemático:	5.706 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)	(OECD 114)
	701 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)	(OECD 114)
Riesgo de explosión:	Basado en su estructura química no existe ninguna indicación de propiedades explosivas.	
Propiedades comburentes:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.	

## 9.2. Información adicional

Otra información:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas., No hay más información disponible.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Corrosión metal: No es corrosivo para metales.

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Si finamente dividido, posibilidad de autoencendido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar la luz solar directa. Evitar el calor.

### 10.5. Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

álcalis fuertes, fuertes agentes oxidantes

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): > 10.000 mg/kg (ensayo BASF)

DL50 rata (dérmica): > 3.000 mg/kg

#### Irritación

Valoración de efectos irritantes:

No es irritante para la piel. No es irritante para los ojos.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel conejo: no irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Lesión grave /irritación en los ojos conejo: no irritante (Directiva 405 de la OCDE)

#### Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

No sensibilizante en piel según experimentación animal.

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

Datos experimentales/calculados:

test de foto-alergia cobaya: El producto no es sensibilizante.

#### Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

No se ha encontrado ningún efecto mutágeno en diferentes ensayos con bacterias y en ensayos con mamíferos.

#### Carcinogenicidad

Valoración de cancerogenicidad:

La sustancia no presenta, en experimentación animal, efectos cancerígenos tras administrarse por alimentación animal elevadas dosis de concentración durante un largo periodo de tiempo.

#### Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

#### Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

En experimentación animal no se ha presentado ningún indicio de efectos perjudiciales para la fertilidad.

#### Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica de órganos diana):

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen

#### Toxicidad a dosis repetidas y toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras ingesta oral repetida de la sustancia no ha provocado ningún efecto relacionado con la misma.

#### Peligro de aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

---

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

### **12.1. Toxicidad**

Valoración de toxicidad acuática:

Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado.



BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) > 11 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Directiva 203 de la OCDE, estático)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. Ningún efecto tóxico a concentraciones próximas de la solubilidad en agua.

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) > 20,6 mg/l, *Daphnia magna* (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, estático)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. Ningún efecto tóxico a concentraciones próximas de la solubilidad en agua.

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) > 27,8 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Directiva 201 de la OCDE, estático)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. Ningún efecto tóxico a concentraciones próximas de la solubilidad en agua.

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE20 (30 min) > 927 mg/l, lodo activado, doméstico (DIN EN ISO 8192, acuático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

Toxicidad crónica peces:

NOEC (28 Días) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (, semiestático)

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):

Moderada/parcialmente biodegradable. Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE) El producto es difícilmente soluble en agua, por lo que puede ser eliminado de la fase acuosa por separación mecánica en plantas depuradoras adecuadas.

Indicaciones para la eliminación:

30 - 40 % DBO de la demanda teórica de oxígeno (28 Días) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aerobio, lodo activado, doméstico)

Evaluación de la estabilidad en agua:

En contacto con el agua la sustancia se hidroliza lentamente.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:

No se espera una acumulación en los organismos.

## 12.4. Movilidad en el suelo

Evaluación del transporte entre compartimentos medioambientales:

Volatilidad: La sustancia se evapora lentamente a la atmósfera, desde la superficie del agua

Adsorción en suelos: Es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

Según el Anexo XIII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): El producto no cumple con los criterios de clasificación para sustancias PBT (persistente/bioacumulable/tóxico) y mPmB (muy persistente/muy bioacumulable). Autoclasiificación

## 12.6. Otros efectos adversos

La sustancia no está listada en el Reglamento (CE) 1005/2009 sobre sustancias que destruyen la capa de ozono.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Observar las legislación nacional y local.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Transporte por tierra

ADR

	Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte
Número ONU:	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
Grupo de embalaje:	No aplicable
Peligros para el medio ambiente:	No aplicable
Precauciones particulares para los usuarios	Ninguno conocido

RID

	Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte
Número ONU:	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

Grupo de embalaje: No aplicable  
 Peligros para el medio ambiente: No aplicable  
 Precauciones particulares para los usuarios Ninguno conocido

**Transporte interior por barco**

ADN

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte  
 Número ONU: No aplicable  
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No aplicable  
 Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable  
 Grupo de embalaje: No aplicable  
 Peligros para el medio ambiente: No aplicable  
 Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

Transporte en aguas navegables interiores en barco cisterna y en barco a granel no evaluado

**Transporte marítimo por barco**

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte  
 Número ONU: No aplicable  
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No aplicable  
 Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable  
 Grupo de embalaje: No aplicable  
 Peligros para el medio ambiente: No aplicable  
 Precauciones particulares para los usuarios Ninguno conocido

**Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations  
 UN number: Not applicable  
 UN proper shipping name: Not applicable  
 Transport hazard class(es): Not applicable  
 Packing group: Not applicable  
 Environmental hazards: Not applicable  
 Special precautions for user: None known

**Transporte aéreo**

**Air transport**

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

#### IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Número ONU: No aplicable

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable

Peligros para el medio ambiente: No aplicable

Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

#### IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

#### 14.1. Número ONU

Ver entradas correspondientes para el número ONU para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ver entradas correspondientes para la 'denominación ONU oficial de transporte' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Ver entradas correspondientes para la 'clase de peligro para el transporte' para las legislaciones respectivas en las tablas de arriba.

#### 14.4. Grupo de embalaje

Ver entradas correspondientes para el 'grupo de embalaje' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Ver entradas correspondientes para la 'peligrosidad para el medioambiente' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ver entradas correspondientes para las 'precauciones especiales para el usuario' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

reglamento: no evaluado

Expedición aprobada: no evaluado

#### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Regulation: Not evaluated

Shipment approved: Not evaluated

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 25.07.2016

Versión: 10.0

Producto: **Vitamin E-Acetate (DL-alpha-tocopheryl acetate)**

(ID N° 30041054/SDS\_GEN\_ES/ES)

Fecha de impresión 11.06.2018

Nombre de la polución:	no evaluado	Pollution name:	Not evaluated
Categoría de la polución:	no evaluado	Pollution category:	Not evaluated
Tipo de barco cisterna:	no evaluado	Ship Type:	Not evaluated

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

En este subapartado se encuentra aquella información regulatoria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

El producto no está clasificado como peligroso.

## SECCIÓN 16: Otra información

'Cualquier otra aplicación diferente a las recomendadas para el producto, debe ser consultada con el proveedor. Las correspondientes medidas de protección en el lugar de trabajo deben ser respetadas.

Los datos contenidos en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Esta Ficha de Datos de Seguridad no es ni un Certificado de Análisis (CoA) ni una ficha técnica y no debe confundirse con un acuerdo de especificaciones. Los usos identificados en esta ficha de datos de seguridad no representan ni un acuerdo contractual sobre la calidad correspondiente a la sustancia/mezcla ni sobre el uso designado. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.