

## VINTAGE DISPERSS

Fecha de emisión 19-jun-2014

Fecha de revisión 21-may-2015

Número de Revisión: 2

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

#### 1.1 Identificador del producto

Código de producto	FEB02
Nombre del producto	VINTAGE DISPERSS
Sinónimos	-
Sustancia/preparación pura	Preparado

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

Uso recomendado	Fungicida
-----------------	-----------

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

Proveedor	UPL Iberia S.A. Av. Josep Tarradellas 20, 4 <sup>o</sup> 7 <sup>a</sup> 08029 BARCELONA Spain Tel : +34 93 2405000 Fax : +34 93 2005648
Dirección de correo electrónico	fds.cerexagri@uniphos.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia	<b>(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670</b>
España	Servicio de información toxicológica (ES): +34 91 562 04 20

## 2. Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la mezcla

Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE

Código(s) R Carc. Cat. 3;R40 Xn;R22 Xi,R36 R43 N;R50/53

Para el texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, ver la Sección 16

Clasificación según Reglamento EC 1272/2008 (CLP)

Toxicidad aguda oral	Categoría 3 - H301
Lesiones o irritación ocular graves	Categoría 2 - H319
Sensibilización de la piel	Categoría 1 - H317
carcinogenicidad	Categoría 2 - H351
STOT - exposición única	Categoría 1 - H400
STOT - exposición repetida	Categoría 1 - H410

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Efectuado de acuerdo al Reglamento (EC) No 1272/2008 (CLP)



Palabras de advertencia

ATENCIÓN

#### indicaciones de peligro

H301 - Tóxico en caso de ingestión

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 - Provoca irritación ocular grave

H351 - Se sospecha que provoca cáncer

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

#### Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso, P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

P280 - Llevar guantes de protección/gafas de protección/máscara de protección

P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

P330 - Enjuagarse la boca

P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

P391 - Recoger el vertido

P501 - Eliminar el contenido o el recipiente de conformidad con la normativa nacional

Indicaciones de peligro específicas de la UE

EUH401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso

### 2.3 Otros peligros

No hay información disponible

## 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. MEZCLAS

Nombre químico	Nº CE	No. CAS	% en peso	Clasificación	EU - GHS Clasificación de sustancia	No. REACH
Tribasic Copper Sulfate	215-582-3	1333-22-8	70 - 80	Xn;R22 N;R50/53	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Sin datos disponibles
Mixture with Sodium xylenesulfonate (> 90%) - Cas 1300-72-7	-	-	1 - 5	Xi ; R36	Eye Irrit. 2 (H319)	Sin datos disponibles
Benthiavalicarb-isoprop yl	-	177406-68-7	1 - 5	Carc. Cat. 3;R40 R43	Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351)	Sin datos disponibles

Para el texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, ver la Sección 16

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

## 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta)
<b>Contacto con los ojos</b>	En caso de contacto con los ojos, retirar las lentes de contacto y enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, al menos durante 15 minutos Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista
<b>Contacto con la piel</b>	Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas
<b>Ingestión</b>	Enjuague la boca con agua Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal
<b>Inhalación</b>	Sacar al aire libre Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal

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

No hay información disponible.

### 4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y de tratamiento especial

Tratar los síntomas.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** No combustible. Utilizar materiales apropiados para aislar el fuego.

**Medios de extinción no apropiados** No hay información disponible.

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

**Riesgo especial** No hay información disponible

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

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Evacuar al personal a zonas seguras  
Utilícese equipo de protección personal  
Evitar el contacto con la piel y los ojos

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura  
Evite que el material contamine el agua del subsuelo  
No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado

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

Recoger el producto barriendo o con aspiradora sin levantar polvo.  
Recorger y traspasar correctamente en contenedores etiquetados.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### **Manipulación**

Procurar una ventilación adecuada  
Asegurarse de que haya estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de la ubicación de la estación de trabajo  
Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara

#### **Medidas higiénicas**

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado  
Lavarse las manos después de la manipulación

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

Manténgase fuera del alcance de los niños  
Consérvese únicamente en el recipiente/envase de origen, en un lugar fresco y bien ventilado  
Mantener en un lugar seco  
Consérvese a una temperatura no superior a 40 °C

### 7.3 Usos específicos finales

No hay información disponible.

## 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

**Límites de exposición**                      Aplicar medidas de carácter técnico para cumplir los límites de exposición ocupacional  
[http://limitvalue.ifa.dguv.de/Webform\\_gw.aspx](http://limitvalue.ifa.dguv.de/Webform_gw.aspx)

Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Tribasic Copper Sulfate	STEL 4 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>			

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)**      No hay información disponible

**Concentración prevista sin efecto (PNEC)**      No hay información disponible

### 8.2 Controles de exposición

**Controles técnicos**                      Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas

#### Equipos de protección personal

<b>Protección de los ojos</b>	gafas protectoras con cubiertas laterales.
<b>Protección de la piel</b>	Ropa de manga larga.
<b>Protección de las manos</b>	Guantes protectores.
<b>Protección respiratoria</b>	Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas

**Controles de exposición medioambiental**                      No hay información disponible

## 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

aspecto	Verde oscuro	
Estado físico	Sólido	
Olor	Granulado dispersable en agua. Ningun perceptible olor	
Propiedad	VALORES	Observaciones/ Método
pH	6 - 7	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay información disponible	
Temperatura de ebullición/rango	No hay información disponible	
Punto de Inflamación	No requerido	No hay información disponible
inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable	CE A.10
Densidad aparente	900 - 1020 kg/m <sup>3</sup>	
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible	
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No hay información disponible	
Temperatura de autoignición	No hay información disponible	
temperatura de descomposición	No hay información disponible	
viscosidad	No es aplicable	Sólido
Propiedades comburentes	No comburente	
Propiedades explosivas	De acuerdo con su estructura química, no es probable que se produzca reacción explosiva.	

### 9.2 OTRA INFORMACIÓN

Contenido VOC No hay información disponible

## 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No hay información disponible.

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición

### 10.5 materiales incompatibles

Ningún material a mencionar especialmente

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No inflamable, los productos de descomposición por pirólisis son: CuO, SO<sub>4</sub>Ca, H<sub>2</sub>O.

## 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda****Efectos locales****Inhalación****contacto con los ojos****Contacto con la piel****Ingestión**

No está clasificado.

Irrita los ojos. (conejo).

No irrita la piel. (conejo).

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN.

**DL50 Oral**

&gt; 200 - &lt; 2000 mg/kg (rata)

**DL50 cutánea**

&gt; 2000 mg/kg (rata)

**Toxicidad crónica****Corrosión o irritación cutáneas**

No hay información disponible.

**Sensibilización**

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Efectos carcinogénicos**

No hay información disponible

**Efectos mutagénicos**

No hay información disponible

**Efectos sobre la reproducción**

Este producto no contiene ningún riesgo para la reproducción conocido o sospechado

**STOT - exposición única**

No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida**

No hay información disponible.

**12. Información ecológica****12.1 Toxicidad****CE50/72h/algas** = 0.089 mg/L**CE50/48h/Dafnia** = 31.9 mg/L**CL50/Peces/96h** = 0.1 mg/L**12.2 Persistencia/ Degradabilidad**

No hay información disponible

**12.3 Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible

**12.4 Movilidad en el suelo**

No hay información disponible.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay información disponible

**12.6 Otros efectos adversos**

No hay información disponible.

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Desechos de residuos / producto no utilizado** Eliminar conforme a leyes y regulaciones Estatales y Locales, en plantas autorizadas.

**Embalaje contaminado** Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

**No. CER de eliminación de residuos** 020108 - Residuos agroquímicos que contienen sustancias peligrosas.

**OTRA INFORMACIÓN** Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación.

### 14. Información relativa al transporte

#### ADR/RID

14.1 N° ONU UN3077  
 14.2 Designación oficial de transporte Materia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p ( Tribasic Copper Sulfate )  
 14.3 Clase de peligro 9  
 14.4 Grupo de embalaje III  
 14.5 Peligro para el medio ambiente sí  
 14.6 Disposiciones particulares 274, 335, 375, 601  
 Código de restricción de túneles (E)

#### IMDG/IMO

14.1 N° ONU UN3077  
 14.2 Designación oficial de transporte Environmentally hazardous substances, solid n.o.s. ( Tribasic Copper Sulfate )  
 14.3 Clase de peligro 9  
 14.4 Grupo de embalaje III  
 14.5 Peligro para el medio ambiente Marine pollutant  
 14.6 Disposiciones particulares 274, 335, 966, 967, 969

#### IATA/ICAO

14.1 N° ONU UN3077  
 14.2 Designación oficial de transporte Environmentally hazardous substances, solid n.o.s. ( Tribasic Copper Sulfate )  
 14.3 Clase de peligro 9  
 14.4 Grupo de embalaje III  
 14.5 Peligro para el medio ambiente sí  
 14.6 Disposiciones particulares A97, A158, A179, A197



**15. Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Inscrito en el Registro Oficial de 25.941  
Productos Fitosanitarios con el n°. :

- A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso

**Inventarios internacionales**

<b>TSCA</b>	Cumple
<b>EINECS/ ELINCS</b>	Cumple
<b>DSL/NDSL</b>	Cumple
<b>PICCS</b>	Cumple
<b>ENCS</b>	Cumple
<b>China</b>	-
<b>AICS</b>	Cumple
<b>KECL</b>	Cumple

**Leyenda**

**TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

**EINECS/ELINCS** (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)

**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China

**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances

**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo la evaluación de la seguridad química.

**16. Otra información****Texto completo de frases R a las que se hace referencia en las secciones 2 y 3**

R22 - Nocivo por ingestión

R36 - Irrita los ojos

R40 - Posibles efectos cancerígenos

R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

R50/53 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

**Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3**

H301 - Tóxico en caso de ingestión

H302 - Nocivo en caso de ingestión

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 - Provoca irritación ocular grave

H351 - Se sospecha que provoca cáncer

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

**Fecha de revisión** 21-may-2015

**Nota de revisión** Secciones actualizadas (M)SDS (Hoja de datos de seguridad): 2, Clasificación según Reglamento EC 1272/2008 (CLP)

**La ficha de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamentación (CE) No. 1907/2006**

**Descargo de responsabilidad**

Las informaciones contenidas en esta ficha están basadas en el estado de nuestros conocimientos relativos al producto y fecha indicados.

Esto se aplica al PRODUCTO TAL CUAL. En caso de formulaciones o mezclas, asegúrese que no aparezcan nuevos peligros.

Se avisa a los usuarios de posibles riesgos adicionales cuando el producto está empleado en aplicaciones distintas a las autorizadas.

Esta ficha de seguridad se podrá utilizar y duplicar únicamente con fines de prevención y de seguridad.

Será responsabilidad de los manipuladores del producto, mostrar esta ficha de seguridad a cualquier persona que posteriormente pueda tener contacto con el producto.

Léase la información detallada en el envase sobre recomendaciones de uso y dosis.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**