

## AZUFEGA DISPER WG

### 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : AZUFEGA DISPER WG  
Código del producto : 372780

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

Uso : Fungicida, acaricida agrícola. Reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

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

Identificación de la Compañía : PRODUCTOS A.J.F., S.L.  
Ctra Morón-Sevilla Km 41,8  
41530 Morón de la Frontera (Sevilla) SPAIN  
Tel. 955 853 211  
Fax. 955 853 213  
email: productosajf@productosajf.es

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono : 955 853 211 (Horario: 8-14h 16-19h)  
610 780 655 (24H)  
915 620 420 (INT)

### 2. Identificación de los peligros

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

##### Códigos de clase y categoría de peligro, Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP)

Peligros para la salud : Irritación cutánea - Categoría 2 - Atención (Skin Irrit. 2) H315

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

##### Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia : Atención  
Indicación de peligro : H315 : Provoca irritación cutánea.  
Consejos de prudencia  
• Generalidades : P102: Manténgase fuera del alcance de los niños.  
• Prevención : P261: Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.  
P273: Impida que se libere al medio ambiente.  
P280: Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.  
• Respuesta : P332+P313: En caso de irritación cutánea : Consulte a un médico.  
P391: Recoger la sustancia derramada.  
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS : Aclarar

## AZUFEGA DISPER WG

### 2. Identificación de los peligros /...

- cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- **Consideraciones relativas a la eliminación** : P501: Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.

**• Reglamento (CE) n o 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la comercialización de productos fitosanitarios**

- **Etiquetado especial** : SP1 - No contaminar el agua con el producto ni con su recipiente. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítase la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos  
EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

#### 2.3. Otros peligros

- Otros peligros** : No establecido.

### 3. Composición/información sobre los componentes

- Descripción química** : Mezcla.  
**Componentes peligrosos** : El producto es peligroso.

Nombre del componente	Contenido	Nº CAS	Nº EC	Nº índice	REACH Ref.	Clasificación
Azúfre	> 75 %	7704-34-9	231-722-6	016-094-00-1	----	Skin Irrit. 2 _ H315
Metilenoipolimetilnaftil sulfonato sódico	> 5 < 10 %	81065-51-2	-----	-----	----	Eye Dam 1 _ H318
Sodiumalkanesulfonate(lignooil)	> 10 < 20 %	8061-51-6	232-505-9	-----	----	Eye Dam 1 _ H318 Skin Irrit. 2 _ H315

### 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Inhalación** : Llame a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico si se encuentra mal. Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Asegúrese de que respira aire puro. Descansar.
- Contacto con la piel** : Lave las prendas contaminadas antes de volverlas a utilizar. Consulte a un médico. Se necesita un tratamiento específico (véase en esta etiqueta). En caso de irritación cutánea : Lavar con agua y jabón abundantes.  
Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente.
- Contacto con los ojos** : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular : Consulte a un médico. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica si persiste el dolor o la irritación.
- Ingestión** : NO provoque el vómito. Enjuáguese la boca. Consiga atención médica de emergencia.

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

- Síntomas relacionados con la utilización** : Provoca irritación ocular grave.  
Provoca irritación cutánea. Puede irritar las vías respiratorias.

## AZUFEGA DISPER WG

### 4. Primeros auxilios /...

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

**Información general** : En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia. Tratamiento sintomático. No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

### 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios para extinguir incendios

**Medios de extinción adecuados** : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua nebulizada. Arena.  
**Medios de extinción inadecuados** : No utilizar chorro directo de agua. Es preferible usar espuma o polvo químico para evitar las aguas de escorrentía.  
**Fuegos vecinos** : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

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

**Productos peligrosos de la combustión** : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

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

**Protección en caso de incendio** : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.  
**Procedimientos especiales** : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

### 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

**Para el personal de emergencia** : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona.  
**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia** : Evacuar el personal no necesario.

#### 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

**Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Impida que se libere al medio ambiente. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

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

**Métodos de limpieza** : Almacenar alejado de otras materias. Si está en el suelo, barrer o recoger (pala o similar) para depositar en recipientes apropiados. Limite la producción de polvo.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

## AZUFEGA DISPER WG

### 6. Medidas en caso de vertido accidental /...

Ver sección 8. Controles de exposición/protección individual

### 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Manipulación** : Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Emplear únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Manipular siguiendo unas buenas prácticas industriales durante el almacenamiento así como medidas de higiene personal.
- Medidas de protección técnicas** : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor.
- Precauciones especiales** : Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.

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

- Almacenamiento** : Mantener el envase cerrado herméticamente. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.
- Almacenamiento - lejos de** : Bases fuertes. Ácidos fuertes. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

#### 7.3. Usos específicos finales

- Usos específicos finales** : Ver sección 1.

### 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Control de exposición

##### Protección personal



- Protección personal** : Evítese la exposición innecesaria.
- **Protección de las vías respiratorias** : Utilice una mascarilla homologada.
  - **Protección de las manos** : Llevar guantes.
  - **Protección para la piel** : Usar indumentaria protectora adecuada.
  - **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.
  - **Otras** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

#### 8.2. Parámetros de control

- Límite de exposición laboral** : Sin datos disponibles.

### 9. Propiedades físicas y químicas

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

- Estado físico a 20 °C** : Sólido. En forma de granulado dispersable en agua.

## AZUFEGA DISPER WG

### 9. Propiedades físicas y químicas /...

Color	: Ocre.
Olor	: Característico.
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles.
Valor de pH	: De una suspensión al 1 % 7-8.
Punto de fusión [°C]	: Sin datos disponibles.
Punto de decomposición [°C]	: Sin datos disponibles.
Temperatura crítica [°C]	: No aplica.
Temperatura de auto-inflamación [°C]	: Sin datos disponibles.
Inflamabilidad	: No inflamable.
Punto de inflamación [°C]	: No aplica.
Punto de ebullición inicial [°C]	: Sin datos disponibles.
Punto de ebullición final [°C]	: Sin datos disponibles.
Tasa de evaporación	: No aplica.
Presión de vapor [20°C]	: Sin datos disponibles.
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles.
Densidad [g/cm <sup>3</sup> ]	: Sin datos disponibles.
Densidad relativa del líquido (agua= 1)	: No aplica.
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles.
Log Pow octanol / agua a 20°C	: Sin datos disponibles.
Viscosidad a 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	: Sin datos disponibles.

#### 9.2. Información adicional

Propiedades explosivas	: No explosivo.
Limites de explosión - Superior [%]	: Sin datos disponibles.
Limites de explosión - Inferior [%]	: Sin datos disponibles.
Propiedades comburentes	: No comburente.
Tamaño de partícula	: Sin datos disponibles.
Suspensibilidad	: > 75 %
Estabilidad	: Sin datos disponibles. Sin datos disponibles.
Espuma persistente	: Se forma al diluir pero desaparece en 30 seg.

### 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Reactividad	: No se ha establecido.
-------------	-------------------------

#### 10.2. Estabilidad

Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
---------------------	--

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	: No se ha establecido.
-----------------------	-------------------------

## AZUFEGA DISPER WG

### 10. Estabilidad y reactividad /...

#### 10.4. Condiciones a evitar

**Condiciones a evitar** : Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas.

#### 10.5. Materiales a evitar

**Materiales a evitar** : Aceites y con productos de reacción alcalina. Acidos fuertes. Bases fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** : Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

### 11. Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Información sobre Toxicidad** : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.

#### Toxicidad aguda

• **Inhalación** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- **CL50 por inhalación en rata [mg/ l/4h]** : > 20 (4 horas)

• **Dérmica** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

• **Ingestión** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- **DL50 oral en rata [mg/kg]** : > 5.000

**Corrosividad** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Irritación** : Provoca irritación ocular grave.  
Provoca irritación cutánea.  
Puede irritar las vías respiratorias.

**Sensibilización** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Mutagenicidad** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogénesis** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Tóxico para la reproducción** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos-exposición unica** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos-exposición repetida** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

**Información sobre Toxicidad** : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.  
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## AZUFEGA DISPER WG

### 12. Información ecológica /...

#### 12.2. Persistencia - degradabilidad

**Persistencia - degradabilidad** : Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** : No se ha establecido.

#### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** : No se ha establecido.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Resultados de la valoración PBT y mPmB** : La sustancia/mezcla no cumple los criterios para ser identificada como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.

#### 12.6. Otros efectos adversos

**Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evítese su liberación al medio ambiente.

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**General** : Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional. Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

**Método de eliminación** : No incinere, entierre o abandone el envase, deposítelo en los puntos de recogida designados por el sistema de gestión integrado, SIGFITO.

### 14. Información relativa al transporte

#### 14.1. Transporte terrestre (ADR-RID)

**Nombre propio para el transporte** : AZUFRE  
**N° ONU** : 1350  
**N° Identificación de peligro** : 40  
**ADR - Clase** : 4.1  
**Etiquetado - Transporte** : 4.1

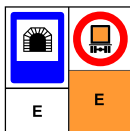


**ADR - Código de clasificación** : F3  
F3

## AZUFEGA DISPER WG

### 14. Información relativa al transporte /...

ADR - Grupo de embalaje : III  
ADR - Instrucciones Embalaje : P002 R001 LP002 IBC008 LP002  
ADR - Cantidad limitada : 5 KG  
ADR - Código túneles



: E

#### 14.2. Transporte marítimo (IMDG) [English only]

Proper shipping name : SULPHUR  
N° ONU : 1350  
IMO-IMDG - Class or division : 4.1  
IMO-IMDG - Packing group : III  
IMO-IMDG - Packing instructions : P002 LP02  
IMO-IMDG - Limited quantities : 5 kg  
IMO-IMDG - Marine pollution : No  
EMS-N° : F-A S-G

#### 14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) [English only]

Proper shipping name : SULPHUR  
N° ONU : 1350  
IATA - Class or division : 4.1  
IATA - Packing group : III  
IATA - Passenger and Cargo Aircraft : ALLOWED  
- Passenger and Cargo - Packing instruction : 446  
- Passenger and Cargo - Maximum Quantity/Packing : 25 kg  
IATA - Cargo only : ALLOWED  
- Cargo only - Packing instruction : 449  
- Cargo only - Maximum Quantity/Packing : 100 kg  
IATA - Limited Quantities : 10 kg  
ERG-N° : 3L

### 15. Información reglamentaria

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

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente : Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.  
REACH Restricciones - Anexo XVII : Los componentes de este producto no están sometidos a restricciones.  
REACH Autorizaciones - Anexo XIV : Los componentes de este producto no están sometidos a autorizaciones.



## AZUFEGA DISPER WG

### 15. Información reglamentaria /...

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

**Evaluación de la seguridad química** : No se ha llevado a cabo.

### 16. Otras informaciones

<b>Revisión</b>	: Revision - Ver : *
<b>Abreviaturas y acrónimos</b>	: PBT: persistente, bioacumulable y tóxica. mPmB: muy persistente y muy bioacumulable
<b>Lista de frases H referenciadas (sección 3)</b>	: H315 : Provoca irritación cutánea. H318 : Provoca lesiones oculares graves.
<b>Fuente de los datos utilizados</b>	: REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006
<b>Información adicional</b>	: Ninguno/a.

Conforme al reglamento REACH (CE) Nº 1907/2006 y al reglamento CLP (CE) Nº 1272/2008

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

Fin del documento