

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 1 de 8

Fecha de Impresión: 06/09/2023

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

#### 1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: ANIMATE

Tipo de producto: Mezcla

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

Uso agrícola. Abono.

#### Usos desaconsejados:

Usos distintos a los recomendados.

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

Empresa: AGROLOGICAL DYNAMICS PROSERPINA, S.L.

Dirección: Av. Josep Trepal Galceran, 50, 25300 Tàrrrega – LLEIDA - ESPAÑA

Teléfono: +34 931 353 999

E-mail: [comercial@proserpina.es](mailto:comercial@proserpina.es)

Web: [www.proserpina.es](http://www.proserpina.es)

#### 1.4 Teléfono de emergencia:

112 (Disponible 24h)

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

#### 2.1 Clasificación de la mezcla.

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 1272/2008.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta.

Frases-P:

P102: Manténgase fuera del alcance de los niños.

P270: No comer, beber ni fumar mientras se utiliza este producto.

Prevenición:

Conservar a una temperatura no superior a 30°C ni inferior a 5°C.

Mantener alejado de la luz solar.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

En caso de contacto con los ojos y las mucosas, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua.

Use guantes adecuados.

Use protección para los ojos/la cara.

En caso de accidente o enfermedad, acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta de este producto.

Utilizar sólo en caso de necesidad reconocida. No exceda las dosis recomendadas.

#### 2.3 Otros peligros.

En condiciones normales de uso y en su forma original, el producto en sí no implica ningún otro riesgo para la salud y el medio ambiente. La sustancia no cumple los criterios de PBT/v PvB (persistente, bioacumulativo y tóxico / muy persistente y muy bioacumulativo) en de acuerdo con el Anexo XIII del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH). En condiciones normales de uso y en su forma original, el producto en sí no implica ningún otro riesgo para la salud y el medio ambiente.

La sustancia no está incluida en la lista elaborada de conformidad con el artículo 59, apartado 1 del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) por tener propiedades para alterar las funciones del sistema endocrino, ni tampoco está identificada como tener propiedades para alterar las funciones del sistema endocrino de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 2 de 8

Fecha de Impresión: 06/09/2023

### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

#### 3.1 Sustancias.

No Aplicable.

#### 3.2 Mezclas.

Esta mezcla no contiene sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento(CE) No. 1272/2008, tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, ni están clasificadas comoPBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos.

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Debido a la composición y tipo de sustancias presentes en el producto, no son necesarias advertencias particulares.

##### Inhalación.

Llevar a la víctima al aire libre; mantenerlos cálidos y tranquilos. Si la respiración es irregular o se detiene, realice respiración artificial. No administre nada por vía oral. Si está inconsciente, colóquelo en una posición adecuada y busque asistencia médica.

##### Contacto visual.

Si usa lentes de contacto, quíteselos. Lávese los ojos con abundante agua limpia y fría durante al menos 10 minutos mientras levanta los párpados y busque asistencia médica.

##### Contacto con la piel.

Quítese la ropa contaminada. Lave la piel enérgicamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. **NUNCA** use solventes o diluyentes.

##### Ingestión.

Si se ingiere accidentalmente, busque atención médica inmediata. Mantenga en reposo. **NUNCA** induzca el vómito.

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

No se conocen efectos agudos o retardados por la exposición al producto.

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

En caso de duda o cuando persistan los síntomas de malestar, busque atención médica. Nunca administre nada por vía oral a personas que estén inconscientes.

### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

#### 5.1 Medios de extinción.

##### Métodos de extinción recomendados:

Polvo extintor o CO<sub>2</sub>. En caso de incendios más graves, también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No utilice un chorro directo de agua para extinguir.

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

##### Riesgos especiales.

El fuego puede causar humo negro y denso. Como resultado de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 3 de 8

Fecha de Impresión: 06/09/2023

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

Use agua para enfriar tanques, cisternas o recipientes cercanos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evite que los productos utilizados para combatir el fuego vayan a los desagües, alcantarillas o cursos de agua.

#### **Equipos de protección contra incendios.**

Según la magnitud del fuego, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo de respiración individual, guantes, gafas protectoras o mascarillas, botas y guantes.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

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

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar en lo posible su vertido.

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

Recoja el derrame con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, diatomita, etc.). Verter el producto y el absorbente en un recipiente adecuado. El área contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Verter el descontaminante sobre los restos en un recipiente abierto y dejar actuar varios días hasta que no se produzca más reacción.

### 6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

Para la posterior eliminación de residuos, seguir las recomendaciones del apartado 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura.

El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomiendan las siguientes medidas generales:

Equipo de protección individual, ver sección 8. Nunca utilizar presión para vaciar los recipientes. No son recipientes resistentes a la presión. En el área de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber. Cumplir con la legislación en materia de seguridad y salud en el trabajo. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

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

El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento.

Como medidas generales de almacenamiento, deben evitarse las fuentes de calor, radiación, electricidad y el contacto con los alimentos. Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales altamente ácidos o alcalinos. Conservar los envases entre 5 y 35° C, en lugar seco y bien ventilado. Almacene de acuerdo con la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. El producto no está afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

### 7.3 Usos específicos finales.

Fertilizante.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

### 8.1 Parámetros de control.

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional. El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 4 de 8

Fecha de Impresión: 06/09/2023

### 8.2 Controles de la exposición.

#### Medidas de carácter técnico:

Proporcione una ventilación adecuada, que se puede lograr mediante el uso de una buena ventilación de escape local y un buen sistema de extracción general.

#### **PROTECCIÓN RESPIRATORIA:**

EPI: Mascarilla filtrante de protección.

Características: Marcado CE, categoría III. Fabricada con material filtrante, cubre nariz, boca y mentón.

Normas CEN: EN 149:2001+A1:2010.

Mantenimiento: Previo al uso comprobar la ausencia de roturas y deformaciones. Por ser un equipo de protección individual desechable, se deberá renovar en cada uso.

Observaciones: La mascarilla debe estar bien ajustada para proteger de manera adecuada. Seguir las instrucciones del fabricante respecto al uso adecuado del equipo de protección.

Tipo de filtro necesario: FFP2.

#### **PROTECCIÓN DE LAS MANOS:**

EPI: Guantes de protección.

Características: Marcado CE, categoría II.

Normas CEN: EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-2:2020, EN 16523-1:2015+A1:2018, EN ISO 21420:2020.

Mantenimiento: Conservar en un lugar seco, alejado de cualquier fuente de calor y evitar en lo posible la exposición a la luz solar.

No realice modificaciones en los guantes que puedan alterar su resistencia, ni aplique pinturas, disolventes o adhesivos

Observaciones: Los guantes deben ser del tamaño adecuado y ajustarse bien a la mano del usuario, sin quedar demasiado holgados ni demasiado ajustados. Usar siempre con las manos limpias y secas.

Material: PVC (cloruro de polivinilo)

Tiempo de penetración (min.): > 480

Grosor del material (mm): 0,35

#### **PROTECCIÓN DE LOS OJOS:**

EPI: Gafas de protección con marco incorporado.

Características: Marcado CE, categoría II. Protector de ojos con marco incorporado para protección contra polvo, humo, niebla y vapor.

Normas CEN: EN ISO 4007:2018, EN 166:2002, EN ISO 16321:2022, EN 167:2002, EN 168:2002.

Mantenimiento: La visibilidad a través de lentes debe ser ideal. Por lo tanto, estas piezas deben limpiarse diariamente. Los protectores deben desinfectarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante.

Observaciones: Algunos signos de uso y desgaste incluyen: coloración amarilla de las lentes, rayado superficial de las lentes, raspado.

#### **PROTECCIÓN DE LA PIEL:**

Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

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

Apariencia: Líquido.

Color: Marrón oscuro.

Olor: Característico

Umbral de olor: N.A./N.A.

pH: 6,5 ± 0,5

Punto de fusión: N.A./N.A.

Punto de ebullición: NA/N.A.

Punto de inflamación: N.A./N.A.

Tasa de evaporación: N.A./N.A.

Inflamabilidad (sólido, gas): N.A./N.A.

Límite explosivo inferior: N.A./N.A.

Límite explosivo superior: N.A./N.A.

Presión de vapor: N.A./N.A.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 5 de 8

Fecha de Impresión: 06/09/2023

Densidad de vapor: N.A./N.A.  
Densidad relativa: 1, 21 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup>  
Solubilidad: Soluble  
Liposolubilidad: N.A./N.A.  
Hidrosolubilidad: N.A./N.A.  
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): N.A./N.A.  
Temperatura de autoignición: N.A./N.A.  
Temperatura de descomposición: N.A./N.A.  
Viscosidad: N.A./N.D.  
Propiedades explosivas: N.A./N.A.  
Propiedades comburentes: N.A./N.A.  
N.A./N.A.= No Disponible/No Aplicable por la naturaleza del producto.

### 9.2 Otros datos.

Punto de gota: N.A./N.A.  
Centelleo: N.A./N.A.  
Viscosidad cinemática: N.A./N.A.  
N.A./N.A.= No Disponible/No Aplicable por la naturaleza del producto.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

### 10.1 Reactividad.

El producto no presenta peligros por su reactividad.

### 10.2 Estabilidad química.

Estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver sección 7).

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse.

Evite cualquier manipulación inadecuada.

### 10.5 Materiales incompatibles.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales altamente alcalinos o ácidos para evitar reacciones exotérmicas.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

No se descompone si se utiliza para los usos previstos.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.

No hay datos probados disponibles sobre el producto.

El contacto repetido o prolongado con el producto puede provocar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a dermatitis de contacto no alérgica y absorción del producto a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

a) toxicidad aguda;

Datos no concluyentes para la clasificación.

b) corrosión/irritación de la piel;

Datos no concluyentes para la clasificación.

c) lesiones o irritación ocular graves;

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

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

Datos no concluyentes para la clasificación.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 6 de 8  
Fecha de Impresión: 06/09/2023

e) mutagenicidad en células germinales;  
Datos no concluyentes para la clasificación.

f) carcinogenicidad;  
Datos no concluyentes para la clasificación.

g) toxicidad para la reproducción;  
Datos no concluyentes para la clasificación.

h) STOT-exposición única;  
Datos no concluyentes para la clasificación.

i) STOT-exposición repetida;  
Datos no concluyentes para la clasificación.

j) peligro de aspiración;  
Datos no concluyentes para la clasificación.

### 11.2 Información sobre otros peligros.

#### 11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

La sustancia no está incluida en la lista elaborada de conformidad con el artículo 59, apartado 1 del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) por tener propiedades para alterar las funciones del sistema endocrino, ni tampoco está identificada como tener propiedades para alterar las funciones del sistema endocrino de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

### 12.1 Toxicidad.

No se dispone de información sobre la Ecotoxicidad de las sustancias presentes.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad.

No hay información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

### 12.3 Potencial de Bioacumulación.

No hay información disponible sobre la bioacumulación de las sustancias presentes.

### 12.4 Movilidad en el suelo.

No hay información disponible sobre la movilidad en el suelo.  
No se debe permitir que el producto entre en alcantarillas o cursos de agua.  
Evitar la penetración en el suelo.

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

No hay información disponible sobre los resultados de la evaluación PBT y mPmB del producto.

### 12.6 Otros efectos adversos.

No se dispone de información sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

No verter en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con la legislación local/nacional vigente.  
Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE en materia de gestión de residuos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 7 de 8  
Fecha de Impresión: 06/09/2023

### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

El transporte no es peligroso. En caso de accidente de tráfico que provoque el vertido del producto, proceder de acuerdo con el punto 6.

#### 14.1 Número ONU.

No es peligroso en el transporte.

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

ADR/RID: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

IATA: No es peligroso en el transporte.

Descripción:

ADR/RID: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

IMDG: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

IATA: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

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

ADR/RID: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

IATA: No es peligroso en el transporte.

#### 14.4 Grupo de embalaje.

ADR/RID: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

IATA: No es peligroso en el transporte.

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente.

ADR/RID: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

IATA: No es peligroso en el transporte.

#### 14.6 Precauciones especiales para los usuarios.

El transporte no es peligroso.

#### 14.7 Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL y el Código IBC.

El transporte no es peligroso.

### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

#### 15.1 Normativa/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la mezcla.

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) n° 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de septiembre de 2009 sobre sustancias que agotan la capa de ozono.

El producto no está afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

El producto no está afectado por el Reglamento (UE) n.º 528/2012 relativo a la comercialización y uso de productos biocidas.

El producto no está afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) n° 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química.

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química para esta mezcla.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)



## ANIMATE

Versión: 4

Fecha de revisión: 06/09/2023

Páginas 8 de 8

Fecha de Impresión: 06/09/2023

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Se recomienda que el producto sólo se emplee para los fines indicados.

Referencias bibliográficas clave y fuentes de datos:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Reglamento (EU) 2020/878.

Reglamento (CE) No 1907/2006.

Reglamento (EU) No 1272/2008.

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 de la COMISIÓN de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos (REACH), por el que se crea una Agencia Europea de Sustancias Químicas, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se deroga el Reglamento (CEE) n.º 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n.º 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769 del Consejo. /CEE y Directivas de la Comisión 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE.

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad sobre el Preparado se basa en el conocimiento actual y en las leyes nacionales y de la CE vigentes, en la medida en que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados sin contar previamente con instrucciones escritas sobre su manipulación. Siempre será responsabilidad del usuario tomar las medidas adecuadas para cumplir con los requisitos establecidos por la legislación vigente. La información contenida en esta Ficha de Seguridad sólo establece una descripción de los requisitos de seguridad del preparado, y no debe considerarse como garantía de sus propiedades.