DOCUMENTO DE USO SEGURO



El presente documento se entrega a modo informativo puesto que el producto final no es peligroso y no requiere Ficha de Seguridad

Fecha emisión 22/4/2022 Emisión 03

Fecha de 16/01/2019

revisión

Revisión 02

SECCIÓN 1 Identificación de la sustancia/preprado y de la sociedad/empresa

1.1 Nombre comercial del producto

1.2 Usos pertinentes identificados de al sustancia o de la mezcla y

usos desaconsejados

1.3 Datos del proveedor de la ficha

de datos de seguridad

SUPERBIA AZON 5KG CAJA 10KG

Fertilizante

FERTINAGRO NUTRIGENIA S.L.U.

POLIGONO INDUSTRIAL LOS LLANOS, CALLE B. 44760 UTRILLAS

(TERUEL)

Tlf. 978 75 82 58

email: inforeach@fertinagro.es

1.4 Teléfono de emergencia 978 61 80 70 (lunes-viernes de 9:00 a 14:00 y 16:00 a

19:00)

SECCIÓN 2 Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla conforme al Reglamento 1272/2008 CLP

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas

Palabra/s de advertencia Indicaciones de peligro Consejos de prudencia

consejos de prudencia

2.3 Otros peligros

Clase y categoría de peligro: No clasificada.

Mezcla no clasificada.

Mezcla no clasificada. Mezcla no clasificada.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización

No clasificada como mPmB ni como PBT

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias: No aplica.

3.2 Mezclas: Los componentes del producto final no se consideran peligrosos una vez terminado el proceso de fabricación del mismo.

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: En caso de inhalación de gases producidos por combustión, proporcionar al afectado aire fresco y en caso de molestias prolongadas, acudir a un médico.

Ingestión: El producto no se considera nocivo por ingestión. Mantener al afectado tranquilo y para mayor seguridad acudir a un médico, mostrándole la composición

del producto. Contacto con la piel: lavar abundantemente con agua. Si en algún caso se tuvieran molestias prolongadas en el tiempo, acudir a un médico.

Contacto con los ojos: Revisar y quitar lentes de contacto. Lavar abundantemente con agua. Si en algún caso se tuvieran molestias prolongadas en el tiempo, acudir a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

No existen más datos relevantes disponibles.

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5 Medidas de lucha contra incendios

En caso de incendio llamar a los bomberos y a las autoridades pertinentes.

individual.

Si el incendio se produce en un recinto cerrado, abrir las puertas y ventanas para conseguir una máxima ventilación del local.

Mantener los recipientes refrigerados con agua.

5.1 Medios de extinción

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios Utilizar agua como medio de extinción.

En caso de fuego se pueden producir gases tóxicos.

Debido a la formación de gases tóxicos es aconsejable utilizar un equipo de respiración con filtro combinado.

SECCIÓN 6 Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Buenas prácticas de higiene: no comer, beber ni fumar mientras se trabaja con este producto. Evitar la formación de polvo. Usar equipos de protección

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Aplicar Buenas prácticas de higiene industrial. Evitar la formación de polvo.

6.1.2 Para el personal de emergencia

Usar equipos de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al

Actuar según el Plan establecido en el lugar donde se use el producto.

medioambiente

Utilice las cantidades por hectárea indicadas en la etiqueta o envase.

Evitar que el producto se disuelva en agua y que ésta llegue al sistema de alcantarillado.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Si no pudiera evitarse y el producto llegara al alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes avisando del lugar y momento que ha ocurrido el incidente.

Recoger el producto mediante algún método mecánico.

6.4 Referenc<u>ia a otras secciones</u>

No es necesario hacer referencia a otras secciones.

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas especiales para la manipulación del producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Se recomienda lavarse las manos después de manipularlo. Es aconsejable que el producto se almacene en lugares

cubiertos, frescos y secos. Almacenar el producto en lugares destinados sólo a este

producto. Mantener el producto alejado de fuentes de ignición o fuentes de calor.

7.3 Usos específicos finales

Fertilizante

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No existen parámetros de control establecidos para este tipo de producto.

8.2 Controles de la exposición

No existen parámetros de control establecidos para este tipo de producto.

8.2.1 Controles técnicos apropiados

No existen parámetros de control establecidos para este tipo de producto.

8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Se acoseja utilizar los EPIs adecuados para evitar el contacto con el polvo que pudiera producirse.

A) Protección de los ojos la cara

Es aconsejable la utilización de gafas/máscara de protección.

B) Protección de la piel

Es aconsejable la utilización de guantes y ropa específica sólo para el trabajo.

C) Protección respiratoria

En caso de incendio, utilizar un equipo de respiración con filtro combinado.

D) Peligros térmicos

No se consideran.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental

No existen parámetros de control establecidos para este tipo de producto.

SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas			
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas			
A) Aspecto	Sólido.		
B) Olor	Inodoro.		
C) Umbral olfativo	No establecido.		
D) pH	No disponible.		
E) Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.		
F) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No disponible.		
G) Punto de inflamación	Es un producto no inflamable y de difícil combustión, pero de difícil extinción en caso de incendio.		
H) Tasa de evaporación	No disponible.		
I) Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable.		
J) Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible.		
K) Presión de vapor	No disponible.		
L) Densidad de vapor	No disponible.		
M) Densidad relativa	No disponible.		
N) Solubilidad(es)	No disponible.		
O) Coeficiente de reparto n- octanol/agua	No disponible.		
P) Temperatura de auto- inflamación	>65°C		
Q) Temperatura de descomposición	No disponible.		
R) Viscosidad	No disponible.		
S) Propiedades explosivas	No explosivo.		
T) Propiedades comburentes	No comburente.		
9.2 Información adicional	No disponible.		

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad				
10.1 Reactividad	El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.			
10.2 Estabilidad química	El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.			
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	Evitar que el producto entre en contacto con fuentes de ignición o fuentes de calor.			
10.4 Condiciones que deben evitarse	Evitar que el producto entre en contacto con fuentes de ignición o fuentes de calor.			
10.5 Materiales incompatibles	No se conocen materias a evitar o reacciones peligrosas para este producto.			
10.6 Productos de descomposición peligrosos	En caso de combustión se pueden formar gases tóxicos.			

SECCIÓN 11 Información toxicológica				
11.1 Información sobre los efectos toxicológicos				
a) toxicidad aguda	Producto no tóxico.			
b) corrosión o irritación cutáneas	Producto no irritante.			
c) lesiones oculares graves o irritación ocular	Producto no corrosivo.			
d) sensibilización respiratoria o cutánea	Producto no sensibilizante.			
e) mutagenicidad en células germinales	Producto no mutagénico.			
f) carcinogenicidad	Producto no cancerígeno.			
g) toxicidad para la reproducción	Producto no tóxico para la reproducción.			
h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única	Producto no tóxico.			
i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida	Producto no tóxico.			
j) peligro por aspiración.	Producto no peligroso por aspiración.			

SECCIÓN 12 Información ecológica			
12.1 Toxicidad	No ecotóxico		
12.2 Persistencia y degradabilidad	Biodegradable. No persistente.		
12.3 Potencial de bioacumulación	Corta persistencia en en suelo, sin tendencia a bioacumularse.		
12.4 Movilidad en el suelo	Corta persistencia en en suelo, sin tendencia a bioacumularse.		
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	No PBT mPmB		
12.6 Otros efectos adversos	No se conocen.		

SECCIÓN 13 Consideraciones relativas a la eliminación			
residuos	Utilizar medios mecánicos para recoger el producto. No eliminar diluyendo el producto en agua ni tirándolo al sistema de alcantarillado. Seguir las instrucciones locales y la normativa vigente para la eliminación de residuos.		

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte					
14.1 Número ONU	No	es	de	aplicación.	Producto no peligroso.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No	es	de	aplicación.	Producto no peligroso.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No	es	de	aplicación.	Producto no peligroso.
14.4 Grupo de embalaje	No	es	de	aplicación.	Producto no peligroso.
14.5 Peligros para el medioambiente	No	es	de	aplicación.	Producto no peligroso.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No	es	de	aplicación.	Producto no peligroso.
14.7 Transportea granel con arreglo al anex II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No	es	de	aplicación.	Producto no peligroso.

SECCIÓN 15 Información reglamentaria		
15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medioambiente específicas para la sustancia o la mezcla	El destinatario tiene la responsabilidad de conocer bien las reglamentaciones nacionales y locales.	
15.2 Evaluación de la seguridad química	No se ha llevado a cabo.	

SECCIÓN 16 Otra información

16.1 Otra información

Consejos de prudencia:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización

Abreviaturas y acrónimos: VLA-ED: Valor límite ambiental-Exposición Diaria. VLA-EC: Valor Límite ambiental-Exposición de Corta Duración.

NOAEL: Concentración sin efectos adversos observados.

DNEL: Concentración sin efecto derivado. PNEC: Concentración prevista sin efectos.

EC50: Concentración media efectiva. Concentración del compuesto que afecta al 50% de los organismos testeados. LC50: Concentración letal. Cantidad de un material que provoca la muerte del 50% de los organismos testeados. LD50: Dosis letal. Dosis de un material que provoca la muerte del 50% de los organismos testeados.

CLP: Reglamento UE 1272/2008

Modificaciones introducidas en la revisión actual:

Adaptación al formato del Reglamento REACH y al Reglamento

453/2010

La información contenida en este documento se da de buena fe y creyendo en su exactitud, en base al conocimiento que se dispone sobre el producto en el momento de su publicación. No implica la aceptación de ningún compromiso ni responsabilidad legal por parte de la Compañía por las consecuencias de su utilización o su mala utilización en cualesquiera circunstancias particulares.

Ficha realizada por:

La realización de cambios está prohibida FERTINAGRO NUTRIGENIA S.L.U. sin la autorización expresa de:

FERTINAGRO NUTRIGENIA S.L.U.

POLIGONO INDUSTRIAL LOS LLANOS, CALLE B. 44760

UTRILLAS (TERUEL) Tlf. 978 75 82 58

Fax

La reproducción está prohibida sin la autorización de:

FERTINAGRO NUTRIGENIA S.L.U.