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	11/12/2025
Emisión	6
Fecha de revisión	30/12/2022
Revisión	5

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

1.1 Nombre comercial del producto

FERTACRIST N.POWER 13-40-13 +ME 25KG
UFI: No Aplica.

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

Fertilizante

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

FERTUSA MARENOSTRUM, S.L.U.
Av. de Alicante, 20
46460 SILLA - Valencia.

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

Clase y categoría de peligro: No clasificada.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas

Mezcla no clasificada.

Palabra/s de advertencia

Mezcla no clasificada.

Indicaciones de peligro

Mezcla no clasificada.

Consejos de prudencia

P102: Mantener fuera del alcance de los niños
P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización

2.3 Otros peligros

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5 Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Utilizar agua como medio de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de fuego se pueden producir gases tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	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 individual.
6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	Evitar la formación de polvo. Usar equipos de protección individual.
6.1.2 Para el personal de emergencia	Actuar según el Plan establecido en el lugar donde se use el producto.
6.2 Precauciones relativas al 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. 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.
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza	Recoger el producto mediante algún método mecánico.
6.4 Referencia a otras secciones	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. Se recomienda lavarse las manos después de manipularlo.
7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Según los ensayos realizados no se trata de un producto comburente. 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	Evitar el contacto con los ojos.
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. Cristalino.
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	No disponible.
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	No disponible.
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	Evitar contacto con materias orgánicas y ácidos o bases fuertes.
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 nomutágeno.
f) Carcinogenicidad	Producto no cancerígeno.
g) toxicidad para la reproducción	Producto no tóxico para la reproduccón
h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) —	Producto no tóxico.

exposición única	
i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida	Producto no tóxico.
j) peligro por aspiración	No peligrosa por aspiración

SECCIÓN 12 Información ecológica

12.1 Toxicidad	No evaluado.
12.2 Persistencia y degradabilidad	No evaluado.
12.3 Potencial de bioacumulación	No evaluado.
12.4 Movilidad en el suelo	No evaluado.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	No evaluado.
12.6 Otros efectos adversos	No se conocen.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

SECCIÓN 13.1 Métodos para el tratamiento de 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 878/2020

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:	FERTUSA MARENOSTRUM, S.L.U.
La realización de cambios está prohibida sin la autorización expresa de:	FERTUSA MARENOSTRUM, S.L.U. Av. de Alicante, 20 46460 SILLA - Valencia.
La reproducción está prohibida sin la autorización de:	FERTUSA MARENOSTRUM, S.L.U.