

FERROFORTE

HIERRO 6%

1. IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Empresa: CAPEAGRO S.A.C.

Dirección: Av. Benavides 2150. Of. 803. Lima – Perú.

Teléfono: (511) 4455346

2. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: FERROFORTE®

Apariencia: NEGRO MICRO GRANULADO

Utilización: ABONO

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto debe ser considerado como una sustancia de conformidad a la normativa EC

Descripción química ácido Ethylenediamineteraacetic, complejo de disodio zinc, aprox.100%

Composición / información sobre los componentes:

Número: 1

% w / w: min 98

Número CAS: 16455-61-1

Nombre químico: Ethylenediamine-N',N'-bis(2- hydroxyphenylacetic acid),Ferric sodium complex

Otra información Balance: agua

4. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

No clasificado como peligroso conforme la Directiva CEE de sustancias peligrosas y peligroso, Directiva de Preparación

5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Síntomas y efectos	No hay efectos y síntomas conocidos típicos.
Primeros auxilios en General	En caso de duda, o cuando persistan los síntomas, buscar atención médica.
Inhalación	El polvo puede ser irritante para las vías respiratorias y la causa síntomas de la bronquitis. Sacar al aire libre. Si los síntomas persisten, acudir al médico.
Piel	Quítese la ropa contaminada inmediatamente. Lavar inmediatamente con agua y jabón. Lavar la ropa antes de usarla nuevamente.
Ojos	Enjuagar a fondo con abundante agua. Los párpados deben mantenerse separados del globo ocular para asegurar el aclarado. Busque consejo médica si se desarrolla irritación.

Ingestión Enjuagar la boca, dar a beber agua.
 Consejos para el médico No hay información adicional disponible

6. DATOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Medios de extinción En caso de incendio y / o explosión no respire los humos.
 extinción Inadecuada ninguna conocida.
 Riesgos especiales de exposición: En caso de incendio y / o explosión no respire los humos.
 Productos de Descomposición / combustión peligrosos: Los gases nitrosos pueden producirse
 Equipo especial de protección: Uso de equipo respiratorio auto-contenida.

7. MEDIDAS DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Para protección personal ver sección 8
 Precauciones ambientales Recoger lo más posible en un recipiente limpio para Reutilización (preferible) o eliminación.
 Métodos de limpieza Enjuagar con agua (Absorber el resto cone. g. vermiculita).

8. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación Evitar la formación de polvo.
 Incendio y explosión No hay recomendaciones específicas
 Requisitos de almacenamiento Prevención No hay recomendaciones específicas
 Otra información Mantener el contenedor bien cerrado y seco. El producto es higroscópico.

9. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería No hay recomendaciones específicas
 Límites de exposición No hay límites de exposición que se han establecido para este material
 Protección personal
 Respiratoria En caso de formación de polvo usar mascarilla contra el polvo.
 Mano Use guantes adecuados
 Ojos: Anteojos ojos / la cara
 Piel y cuerpo las precauciones usuales para los productos químicos deben ser observado

10. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia Polvo (250C)
 Color Negro
 Olor Inodoro
 Punto / rango ebullicion no es relevante
 Punto / rango de fusión descompone sin fundir
 El punto flash no es relevante
 Inflamabilidad no es relevante
 Temperatura de autoignición > 3000C
 Propiedades explosivas no es relevante
 Propiedades comburentes no aplicable
 Presión de vapor no es relevante

Densidad	600 kg / m ³
Densidad aparente	aprox. 700 kg / m ³
Solubilidad en agua	60 g / l (200C) 80 g / l (800C)
solubilidad en otros disolventes	no determinado
valor de pH	pH aprox. 8 (Solución 1%)
Coefficiente de reparto n-octanol / agua	no determinado
Densidad relativa del vapor (aire = 1)	no es relevante
La viscosidad	no es relevante
Información adicional	Temperatura de descomposición:> 2600C.

11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas
(Véase la sección 7)	
Condiciones que deben evitarse	No conocidos
Materias que deben evitarse	ninguno conocimientos
Descomposición peligrosos Productos	Gases nitrosos pueden producir

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No Están disponibles los datos ecológicos experimentales de la preparación como tal. Desde productos estructuralmente relacionados lo siguiente puede esperar;
Degradación biótica No es fácilmente biodegradable

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN:

Desahégase de los productos no utilizados, los residuos y los recipientes de acuerdo a los reglamentos local, regional, estatal,y nacionales.

14. TRANSPORTE INFORMACIÓN

No se espera que represente un peligro para el transporte

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Nombre de la etiqueta del producto	etilendiamina-N ', N'-bis (ácido 2-hidroxifenilacético), Complejo férrico de sodio 100%
Etiquetado de acuerdo con las directivas de la CE	
EC-número	no aplicable
Símbolo (s)	ninguno
R (ISK) frase (s)	ninguno
frase Seguridad) (s)	ninguno
otra información	
Wassergefährdungsklasse 2 (evaluación interna)	

16. OTRAS INFORMACIONES

Esta información sólo se refiere al producto antes mencionado y no necesita ser válido si se utiliza con otro producto (s) o en cualquier proceso. La información es a nuestro mejor conocimientos actuales correcta y completa y se da de buena fe pero sin garantía. Sigue siendo responsabilidad propia del usuario para asegurarse de que la información es adecuada y completa para su utilización especial de este producto