FICHA TECNICA DE PRODUCTO

GOLIATH® 4.8

EDDHA-Fe. Quelato de Hierro 6%.

Aplicación:
Micronutriente en agricultura.

Nomenclatura química:
Ácido acético, oxo-, sal de sodio, productos de reacción con etilendiamina y fenol, sales sódicas de hierro

Formula molecular:
No aplica (UVCB)

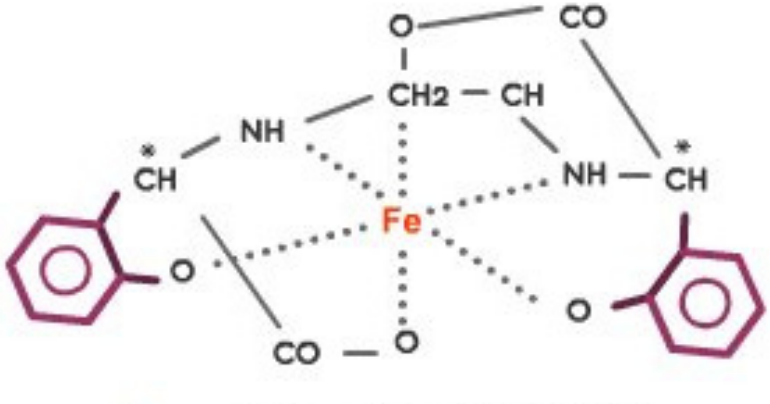
Masa molecular:
> 435.0

Estructura y composición :

	Límite Inferior - Límite Superior
Na-Fe-o,o-EDDHA	21% - 79%
Na-Fe-o,p-EDDHA	2% - 48%
Productos de Condensación y otros complejos de Hierro	8% - 60%

Impurezas :

Fenol :	< 1%
Etilendiamina :	< 0.1%
Acido Glioxílico :	< 0.1%



Estructura del componente activo Fe orto-orto EDDHA (mayoritario)

Especificaciones:

Aspecto	:	Microgránulo negro rojizo
Hierro (Fe) total	:	Mín. 6.0 %
Fe orto - orto EDDHA (PNT:MHPLC/V032/02 s/ EN-13368-2 : 2008)	:	Mín. 4.8 %
pH (solución 1%)	:	7.5 – 9.5
Densidad aparente	:	450-650 Kg/m^3

Características principales:

Quelato de Hierro soluble en agua de alta estabilidad.
Solubilidad en agua: teórica 120 g/l (20º); práctica (Boletín Análisis.) 60 g/l.

Aspectos medioambientales:

Biodegradabilidad: Biodegradable aunque no fácilmente biodegradable.

Categoría legislativa:
Abono CE

Embalaje:

Bolsa 5 Kg Box 250 Kg (50x5)
Caja 20 Kg (1x20)

Almacenaje:
Guardar en un lugar fresco y seco.
La luz solar puede afectar a su estabilidad.

Más información: sobre demanda.
Hoja de seguridad
Métodos de análisis

Fabricante:
Laboratorio JAER, **S.A.**
C/Barcelona, 411 – 08620
Sant Vicenç dels Horts (Barcelona)
Tel: +34 93 6560752
Fax: +34 93 6560990