

عنصر آهن یکی از عناصر کم مصرف اما پر اهمیت در گیاهان است و در ساختار هموپروتئین‌ها و تشکیل سبزینه (کلروفیل) گیاهان از اهمیت ویژه‌ای برخوردار می‌باشد. از آنجایی که اکثر نقاط ایران دارای خاک‌های قلیایی و آهکی هستند، گیاهان کشت شده در این خاک‌ها از کمبود آهن رنج می‌برند؛ لذا به دلیل عدم تشکیل سبزینه، زرد و با کاهش عملکرد مواجه می‌شوند. کود کلات آهن ۶٪ EDDHA، تحت تاثیر عوامل نامساعد خاک مانند بی‌کربنات زیاد، pH قلیایی و هیدرولیز میکروبی قرار نمی‌گیرد، بعلاوه دارای پایداری و عملکرد بالایی در خاک‌های آهکی و قلیایی می‌باشد.

## 6% Fe EDDHA



### نکات حین مصرف:

از محلول پاشی کلات آهن زیگلر خودداری نموده و این محصول را صرفاً از طریق آبیاری یا خاکی مصرف کنید.

### جدول کاربرد ۱

نوع محصول	گرم به ازای هر درخت
درختان میوه	نهالستان ۴ - ۱۵
	درختان جوان ۱۵ - ۴۰
	درختان بالغ ۴۰ - ۸۰
درختان غیر مثمر	درختان بالغ ۱۰ - ۵۰
انگور	درختچه های تازه کشت شده ۵ - ۱۰
	در مرحله ی باردهی کامل ۱۰ - ۲۰
مرکبات	درختان جوان غیر بارده ۳۰ - ۵۰
	درختان در مرحله باردهی کامل ۵۰ - ۱۰۰

### تجزیه ضمانت شده درصد وزنی W/W

آهن کلات	Fe (EDTA)	۳/۷
ایزومر ارتو-ارتو	-	-

### جدول کاربرد ۲

نوع محصول	کیلوگرم در هکتار	گرم در مترمربع
سبزی و صیفی	۵ - ۷	۲ - ۴
محصولات گلخانه ای	۱ - ۳	۳ - ۴
گیاهان زینتی	-	۴
درختچه های زینتی	-	-
گیاهان زراعی	۲ - ۵	-