



## AGRO-LIG® GRANULAR

Agro-Lig Granular un material refinado derivado de Leonardita pura en su forma natural, un producto ampliamente reconocido por su alto contenido de Ácidos Húmicos y Ácidos Fúlvicos. Agro-Lig Granular puede ser fácilmente incorporado al suelo o puede ser usado como excelente materia prima para el proceso de extracción alcalina de sustancias húmicas. Este producto muy bajo en polvo evita su desplazamiento por viento que lo hace apropiado para muchos usos.

### Composición Química

65% mínimo de Ácidos Húmicos en base seca.  
Determinado por el procedimiento ACC TP-3009

### Composición de Elementos

Análisis típico – Libre de humedad.

Nitrógeno Total (N)	0.5 – 1.5%
Fosforo disponible (P <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0.01 – 0.05%
Potasio soluble (K <sub>2</sub> O)	0.1 – 0.5%
Hierro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0.5 – 1.5%
MgO	1.5 – 3.0%
CaO	1.0 – 5.0%
Azufre total (S)	1.5 – 3.0%
Boro (B)	0.01 – 0.05%
Manganeso (Mn)	0.01 – 0.05%
Potasio (K)	0.05 – 0.1%
Carbón Orgánico Total (C)	25 – 45%

Cumple con todas las restricciones reglamentarias sobre el contenido de metales pesados

### Humedad

14-22% al momento de despacho

### Densidad a Granel

45 lb./ Pie<sup>3</sup> (721 kg/m<sup>3</sup>)

### pH

3.0 - 5.0 al 5% de sólidos

### Tamaño de Partícula seca

5% máximo retenido en malla 8 (tamaño de abertura 0.0964 pulg./2463 micrones)  
50% mínimo retenido en malla 30 (tamaño de abertura 0.0203 pulg./516 micrones)  
95% mínimo retenido en malla 70 (tamaño de abertura 0.0083 pulg./212 micrones)

### F.O.B.

Gascoyne, Dakota del Norte, Estados Unidos de Norteamérica

#### Última fecha de actualización, Julio 2013

Aseguramos que la información reportada aquí es precisa y confiable.  
AMCOL no se hace responsable por los resultados obtenidos por el uso de este producto.  
AMCOL se reserva el derecho de actualizar información sin previa notificación.

V20813



2870 Forbs Avenue  
Hoffman Estates, IL 60192

[www.amcolbioag.com](http://www.amcolbioag.com)

Teléfonos principales +1(847) 851-1500  
y +1(800) 426-5564