

Humisol

Humisol is een vloeistof zonder geur met een laag alkalische reactie, welke is verkregen van bio-humus. Bio-Humus is het product van de rode Californische worm die mest en ander organisch materiaal omzet in teeltgrond.

In deze vloeibare vorm bevat **Humisol** humaten, fulvozuren, aminozuren, vitaminen, natuurlijke fytohormonen, micro- en macro-elementen en sporen van micro-organismen. **Humisol** heeft een bevat stoffen die een remmende werking hebben op bacteriën en schimmels.

Humisol kan toegepast worden bij de volgende teelten:

- Graansoorten
- Soja
- Zomerbloemen
- Vlinderbloemigen
- Bloembolgewassen
- Suikerbieten
- Aardappelen
- Kiemgroenten
- Klaver
- Vollegronds groenten
- Klein fruit
- Fruit
- Snijbloemen
- Druiven
- Katoen

Humisol draagt bij aan:

- Verhoogde fotosynthese capaciteit
- Verbeterd de nutriënt opname van de plant
- Goede wortelontwikkeling
- Verbeterde groei en ontwikkeling van het gewas
- Verbeterd het bodemleven

Praktijk ervaringen met Humisol

Humisol wordt gebruikt in verschillende teelten. Resultaten die door onze klanten worden benoemd zijn:

- 30% opbrengst verhoging in granenteelt
- 40 – 50% opbrengst verhoging in de groenteteelt
- Kwaliteitsverhoging van het oogstbare product
- Lagere ziektedruk van onder andere meeldauw
- Hogere waardes van onder meer fosfaat, stikstof en kalium in de bladsappen.

Voordelen van de Humisol:

- Eenvoudig te verspreiden met een spuitmachine
- Gemaakt van 100% natuurlijke ingrediënten



Green Balance

Oosteinde 73C, 1647 AD Berkhout

Tel: 0229-551604 Email: info@greenbalanceberkhout.nl

www.greenbalanceberkhout.nl



Humisol

Gebruik

Humisol kan eenvoudig over het land verspreid worden met behulp van een spuitmachine. Het product is veilig te gebruiken en veroorzaakt geen bladverbranding.

1^e toepassing

Zaden 8 uur laten weken in een **Humisol** oplossing. 0,5 L **Humisol** mengen met 10 L water.

2^e toepassing

Humisol oplossing over het gewas spuiten wanneer een plant tussen de 3 en 5 bladeren heeft aangemaakt. 0,5 L **Humisol** mengen met 300 L water per hectare. Iedere 7 – 10 dagen de oplossing over het gewas spuiten.

3^e toepassing

De laatste toepassing wordt gegeven in de afrijpingsfase. 1 L **Humisol** mengen met 300 L water per hectare. Iedere 7 – 10 dagen de oplossing over het gewas spuiten.

Ziekte preventie

Wanneer **Humisol** gebruikt wordt om de ziektedruk te verlagen, wordt geadviseerd elke 7-10 dagen de **Humisol** oplossing over het gewas te spuiten. 1 L **Humisol** mengen met 300 L water per hectare.

Bereiding

Humisol is veilig te gebruiken en kan zonder veiligheidshandschoenen bereid worden. Het beste resultaat wordt behaald wanneer **Humisol** verspoten wordt bij droog weer. **Humisol** kan gebruikt worden op zonnige dagen

Samenstelling

Vochtgehalte	45-50%
Organische stof	40-60%
pH waarde	6,8-7,5
Stikstof	0,9 – 3,0 %
Fosfaat	1,3 – 2,5 %
Calcium	4,5 – 8,0 %
Magnesium	0,5 – 2,3%
IJzer	0,5 – 2,5 %
Koper	3,5 – 5,1 %
Mangaan	60 – 80 mg / kg
Zink	28 – 35 mg / kg
Humus	10 – 12 %

Levering

Humisol kan geleverd worden in verpakkingen van 10L en 20L

Houdbaarheid

Humisol heeft een houdbaarheid van 2 jaar wanneer het bewaard wordt in de originele verpakking bij temperaturen tussen de 5 en 25 graden.

Advies

Voor een advies op maat voor toepassing van **Humisol** kunt u contact opnemen met Green Balance.

Green Balance

Oosteinde 73C, 1647 AD Berkhout

Tel: 0229-551604 Email: info@greenbalanceberkhout.nl

www.greenbalanceberkhout.nl



GREENBALANCE