

Практична інформація про Гуміфілд

Гуміфілд – це 100% розчинний гумат калію з максимальним вмістом гуматів, повністю натуральний продукт (безпечний для людей та навколишнього середовища).

Гуміфілд – це висококонцентрований гумат виготовлений в Німеччині (виробник Humintech GmbH) з леонардиту (вид бурого вугілля).

Гуміфілд – це універсальний регулятор росту рослин, адаптоген та антистресант. Він містить близько 80% солей природних гумінових кислот та ще більше як 60 мікроелементів. Гуміфілд підвищує стійкість рослин до холоду, посухи, зменшує стрес від дії пестицидів, призводить до посилення росту і якісного врожаю.

Може використовуватись будь-якими типами обприскувачів та краплинних систем.

Вміст:

- Солі гумінових кислот 80-85%
- Калій (K₂O) 10-12%
- Амінокислоти 10-12%
- Залізо (Fe) 1%
- Інші елементи 1,1%
- рН рівень 9-10

Коротко характеристики:

- природний та екологічно чистий препарат
- знижує вміст нітратів на 40%
- німецьку якість гуміфілду перевірено не тільки в Україні, а й у світі
- сотні середніх і малих господарств України довіряють Гуміфілду
- в Україні Гуміфілд вже застосовано на площах понад 2 000 000га

Ефект від застосування:

- підвищення посухостійкості
- зняття стресів
- стимуляція розвитку рослин
- підвищення схожості насіння до 10%
- оптимізація живлення рослин
- підвищення врожайності і якості продукції

З питань придбання Регулятора росту й антистресанту «Гуміфілд» звертайтеся:
050 414-38-80, 067 471-00-13



Як покращити мінеральне живлення рослин?

Хоча гумат не являється джерелом мінерального живлення і не замінює його, але гумат калію підсилює надходження мінеральних солей із навколишнього середовища, стимулює життєдіяльність ґрунтових мікроорганізмів, що сприяє покращенню мінерального живлення рослин.

В які періоди розвитку рослин слід застосовувати Гуміфілд?

- повільний ріст кореневої системи
- низька температура повітря під час сходів
- дефіцит вологи в ґрунті
- гербіцидний стрес
- пошкодження рослин шкідниками, хворобами, градом
- підвищена температура повітря під час формування генеративних органів рослин та під час формування врожаю.
- низька температура ґрунту

Які способи і норми застосування препарату Гуміфілд?

- 1. обробка насіння** - передпосівна обробка разом з протруйниками, мікродобривами, або самостійно: 200г/т насіння /10л води
- 2. обприскування вегетуючих рослин** - застосовується самостійно, в бакових сумішах із ЗЗР та добривами 2-4 рази за вегетацію: 50-100г/га /200- 300 л води
- 3. крапельний полив** - внесення з поливною водою 4-5 разів за сезон: 1- 2кг на 10-20м.куб. води
- 4. полив дощуванням** - внесення з поливною водою через дощувальну систему 4-5 разів за сезон: 1-2кг/га
- 5. внесення в ґрунт** - методом обприскування з послідуною культивацією: 2-4кг/га

Примітка: не рекомендується застосовувати Гуміфілд у бакових сумішах із мідь-, залізо- і алюмінієвмісними (окрім фосетил алюмінію) пестицидами.

Чи можна використовувати в теплицях?

Так, звичайно можна застосовувати в теплицях. адже Гуміфілд сприятиме підвищенню врожаю огірків і томатів мінімум на 3кг/м.куб.

Для чого застосовувати в садах?

Гумати сприяють росту надземної частини дерев на 10-30%, підвищують стійкість дерев до хвороб на 20%, зменшують осипання зав'язі на 40%, знижують вміст нітратів на 20-40%.

З чим суміщати в бакових сумішах?

- Гуміфілд можна приміняти в суміші з будь-яким добривом, чи пестицидом не знижуючи ефективності препаратів і самого гумату. Виключенням є бакові суміші із мідь-, залізо- і алюмінієвмісними (окрім фосетил алюмінію) пестицидами.
- Не рекомендується застосовувати Гуміфілд у суміші з мікродобривами у сольовій формі, які містять Са, Mg, Cu, Fe. Якщо ж мікродобрива містять Са, Mg, Cu, Fe, але вони в хелатній формі - тоді змішувати їх з Гуміфілдом можна.
- Якщо для розведення Гуміфілду використовується жорстка вода, то гумат частково переходить в желеподібний стан у вигляді пластівців. У такому випадку

**З питань придбання Регулятора росту й антистресанту «Гуміфілд» звертайтеся:
050 414-38-80, 067 471-00-13**



слід використовувати пом'якшувачі води: Спартан, трилон-Б, триполіфосфат натрію, карбамід, аміачну селітру. При цьому економічно найвигідніше застосовувати карбамід в нормі 1-2 кг/га/100л води, бо він найдешевший і відмінно справиться з помякшенням води.

□ При протруєнні насіння, якщо робочий розчин не помішується протягом 1-2 годин, може утворитись желеподібний осад, який ліквідується помішуванням протягом 1-2хв.

ЗАГАЛЬНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ:

1. Бажано вносити Гуміфілд одночасно з ЗЗР та добривами.
2. Перед використанням слід перевірити сумісність всіх препаратів.
3. Приготування робочого розчину бажано робити безпосередньо перед застосуванням.
4. Найбільш сприятливий час обробки по вегетації – це вечір без вітру.
5. При підкормках через крапельні системи використовувати 50-100 г на 1 тону води з періодичністю раз в 10-14 днів, 3-4 рази за вегетацію.
6. Рекомендується також застосовувати для зняття стресу з рослин (в дозі 30 г на 300 л води/1 га = 0,01% розчин) разом з пестицидами, при заморозках, якщо засуха, після граду, якщо пошкодили шкідники і т.д.
7. Після закінчення робіт вимити з милом руки та обличчя. Якщо препарат випадково потрапив в очі або на шкіру, промити їх чистою водою. В разі нездужання звернутися до лікаря. Використану тару утилізувати з побутовим сміттям.

Гуміфілд сертифікований в Україні.

Посвідчення про державну реєстрацію: серія "А" №01882 від 19.08.2009 року.

Виробник: Humintech GmbH (Гревенбройх, Німеччина),
тел. +49-2181-70676-0.

Препаративна форма – водні гранули.

Колір – від чорного до темно-бурого.

Класифікація ВООЗ: IV клас.

Упаковка - фольгований пакет 1кг, або паперовий двошаровий мішок 25кг.

Термін придатності – 5 років з дати виготовлення.

Зберігати в оригінальній упаковці окремо від харчових продуктів при температурі від -10 градусів Цельсія до +35 градусів Цельсія.

З питань придбання Регулятора росту й антистресанту «Гуміфілд» звертайтеся:
050 414-38-80, 067 471-00-13

