**LENTAGRAN** **45** WG (Лентагран) – гербицид

Гербицид в виде порошка для водной суспензии, упакованный в мешки с водорастворимой пленки, для обработки по листу, предназначенный для борьбы с однолетними двудольными сорняками при выращивании лука, лука-порея и капусты.

**Действующее вещество:**пиридат - 450 г/кг

**Расход:**  1,5-1,66 кг/га

**Лентагран 45 WP** работает наиболее эффективно на сорняках, которые находятся в фазе от 2 до 4 листьев, заставляя их высохнуть и затем отмирать. Гербицид работает лучше во влажную и теплую погоду.

Преимущества Лентагран 45:

* быстрое гербицидное действие (первые результаты действия на 3-4 день);
* хорошая эффективность в сложных погодных условиях;
* низкая токсичность для птиц, млекопитающих и почвенных организмов;
* нет ограничений в севообороте (короткий период распада в почве и воде);
* возможность проведения мелких внесений и сочетание с другими действующими веществами.

Применение Лентагран 45:

**Лук**

**Белокочанная капуста**

\* - максимально допустимая разовая доза 0,5 кг/га

Механизм действия Лентагран 45:

Действующим веществом в препарате **Лентагран 45** является пиридат, который действует на злаковые сорняки. Действующее вещество препарата относится к группе фенольных пиридазинов. Механизм действия пиридата - необратимое торможение транспорта электронов. Этот механизм вызывает немедленное торможение роста сорняков, а дальше гибель всего растения, начиная с краев листовой пластинки.

Общая информация:

Мировой опыт применения **Лентагран 45** на следующих культурах: чеснок, томаты, горох, фасоль, чечевица, брокколи, спаржа, капуста цветная, лук шалот, лук порей.

* не вносить на ослабленных, поврежденных заморозками, засухой, вредителями и болезнями растениях (при возникновении стрессовых условиях);
* доза должна быть скорректирована в зависимости от стадии развития и количества сорняков;
* наиболее эффективно внесения препарата на ранних стадиях развития сорняков от фазы семядоли и в лучшем случае 2-4 настоящих листьев;
* обработку следует проводить, когда растения не влажные, после того, как сошла роса, и не ранее, чем через 48 часов после дождя или полива. Желательно днем ​​при температуре не выше 25°C;
* на луке можно вносить препарат, когда развит восковой слой;
* не рекомендуется использование, когда ночью температура снижается ниже 2°C, а в день превышает 25°C;
* избегайте применения препарата перед ожиданиям дождя (2 часа);
* не рекомендуется использование вместе с адъювантами, удобрениями и граминицидами.