

# АЛЮФОС



## Фумігант для боротьби зі шкідниками запасів зерна методом фумігації

### Переваги

- Не накопичується в сільськогосподарській продукції
- Знищує шкідників запасів у різних стадіях розвитку
- Швидка проникаюча здатність
- Продукт здатний швидко знищити всі різновиди кліщів, шкідливих комах та гризунів

### Характеристики

Вміст діючої речовини	фосфід алюмінію 560 г/кг
Хімічна група	неорганічні металомісткі сполуки.
Препаративна форма	таблетки
Класифікація ВООЗ	I клас (токсичний)

### Рекомендації щодо застосування

#### Особливості застосування

При проведенні фумігації таблетки розміщують на підлозі, на поверхні зерна або між мішками з продукцією з урахуванням загальної витрати, розрахованої на весь об'єм приміщення.

#### Фумігація за температури

- до 5°C
- 5...10°C
- 11...15°C
- 16...25°C
- вище 25°C

#### Експозиція

- фумігація не проводиться
- 10 діб
- 5 діб
- 4 доби
- 3 доби

Допускати людей та завантажувати складські приміщення дозволяється лише після повного провітрювання протягом від 2 до 7 діб. Реалізувати продукцію дозволяється через 20 діб після фумігації.

## Механізм дії

Фосфід алюмінію під час контакту з атмосферним повітрям розкладається на фосфористий водень (PH<sub>3</sub>), вуглекислий газ (CO<sub>2</sub>) з виділенням аміаку (NH<sub>3</sub>). Швидкість проходження реакції залежить від наявності вологи в повітрі і його температури. При вологості повітря 60% і температурі +20°C 50% газу виділяється протягом 24 годин. Максимальний ефект від фумігації досягається через 60-72 години. Газ фосфін порушує процеси метаболізму і блокує надходження кисню до організму, викликаючи параліч нервової системи і повну загибель шкідників.

## Норми витрат та строки застосування

Культура, об'єкт, що обробляється	Шкодочинний об'єкт	Норми витрати, г/м <sup>3</sup> , т
Зерно затарене в мішки (зерно хлібних злаків та зерно кукурудзи)	Шкідники запасів	6 (2 таблетки)
Зерно злакових насипом		9 (3 таблетки)
Незавантажені склади		3-6 (1-2 таблетки)
Зерно пшениці, ячменю, кукурудзи в трюмах суден насипом, в контейнерах		9 (3 таблетки)

Замовити

0-800-300-044  
+38(044)364-88-41

Повернутись до  
ГОЛОВНОГО ЗМІСТУ

