

Буцефал, КЭ



480 г/л карфентразон-этила



5 л



Срок годности 2 года
от -15 до +35 °С

**Высокоэффективный
десикант для подсолнечника,
картофеля и рапса**



- ◆ Способствует оттоку пластических веществ к семенам и клубням. Ускоряет процесс естественного созревания семян
- ◆ Улучшает качество семян масличных культур и способствует снижению кислотного числа
- ◆ Увеличивает толщину кожуры клубней картофеля
- ◆ Подсушивает зеленую массу сорняков
- ◆ Облегчает уборку урожая
- ◆ Разрешен для авиаприменения

Механизм действия

Карфентразон-этил является гербицидом контактного действия. Действует посредством ингибирования протопорфириноген оксидазы клеточных ферментов (ингибитор клеточных ферментов), что ведет к остановке фотосинтеза и разрушению клеточных мембран.

Скорость действия

Визуальные признаки действия препарата отмечаются через 5–7 дней после опрыскивания. Полное высыхание зеленой массы происходит через 10–14 дней. Процесс высушивания близок к естественному созреванию растений, что способствует увеличению содержания масла, белка в семенах. Установлено, что качество масла, полученного из семян подсолнечника, обработанного Буцефалом, выше за счет достоверного снижения кислотного числа.

Рекомендации по применению

Обработку препаратом проводят за 15–20 дней до уборки урожая. Буцефал применяют методом наземного или авиационного опрыскивания с нормой расхода рабочего раствора 250 или 50–100 л/га (при авиаприменении).

На рапсе применяется в баковой смеси с клеем Бифактор (0,1 л/га Буцефала + 1 л/га Бифактора). Эта смесь позволяет практически избежать потерь урожая.

При применении авиаметодом рекомендуется использовать эмульгатор Авилор Авиа, 90 мл/га для равномерности распределения раствора

Совместимость

Совместим с другими пестицидами, кроме препаратов с сильнощелочной или кислой реакцией. Однако в каждом конкретном случае необходима проверка на совместимость.

Культура	Норма расхода, л/га	Способ применения.
Подсолнечник	0,1–0,125 (А)	Наземное и авиационное опрыскивание растений в начале естественного созревания при побурении 70–80% корзинок (при влажности семян 25–30%). Расход рабочей жидкости для авиационного опрыскивания — 50–100 л/га, для наземного опрыскивания — 250 л/га.
Рапс яровой, озимый		Наземное и авиационное опрыскивание растений при пожелтении 70–75% стручков (при влажности семян 25–30%). Расход рабочей жидкости для авиационного опрыскивания — 50–100 л/га, для наземного опрыскивания — 250 л/га.
Картофель		Наземное опрыскивание растений за две недели до уборки урожая. Расход рабочей жидкости — 400 л/га.