

# 흑제로골드

세립제

- 품목명 : 클로로탈로닐 · 플루아지남 세립제
- 유효성분 : Chlorothalonil 5% + Fluazinam 0.3%
- 계통 : 유기염소계(카) + 디니트로아니린계(다5)
- 독성 : 저독성, 어독성 1급
- 포장단위 : 20kg

## 뿌리혹병 방제의 진정한 금메달

### 특징

#### 저항성 뿌리혹병에 확실한 효과

뿌리혹병균의 유주자를 사멸하고 토양 내 균밀도를 감소시켜, 배추 재배시 문제가 되는 저항성 뿌리혹병을 효과적으로 방제합니다.

#### 우수한 약효 지속성

뛰어난 침투이행성과 보호효과로 잔효성이 긴 약제로 예방 및 치료효과가 우수합니다.

**세립제 제형의 우수성** 바람의 영향이 많은 지역에서도 안전하게 사용가능합니다.

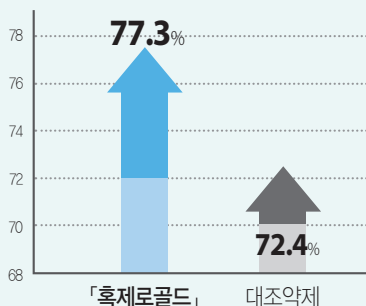
**작물에 대한 우수한 안전성** 후작물 및 주변작물에 약해가 없으며, 잔류 안전성 또한 안전합니다.



### 적용병해충 및 사용량

| 작물명               | 적용병해   | 사용적기 및 방법  | 1,000㎡(10a)당<br>사용량 | 안전사용기준 |       |
|-------------------|--------|------------|---------------------|--------|-------|
|                   |        |            |                     | 사용시기   | 사용횟수  |
| 감자                | 반쪽시들음병 | 파종전 토양처리   | 20kg                | 파종기    | 1회 이내 |
| 고추(단고추류)          | 역병     | 정식전 토양혼화처리 | 3kg                 | 정식기    |       |
| 꽃양배추(브로콜리, 콜리플라워) | 뿌리혹병   | 정식전 토양처리   | 20kg                | 파종기    |       |
| 순무양배추(콜라비)        |        | 파종전 토양처리   |                     | 정식기    |       |
| 무                 | 반쪽시들음병 | 정식전 토양처리   |                     | 파종기    |       |
| 배추                | 뿌리혹병   | 정식전 토양혼화처리 |                     | 정식기    |       |
| 양배추               |        |            |                     |        |       |

### 「흑제로골드」 세립제 사용효과



[ 2018년 (주)한얼씨어런스 부설연구소 ]

### 뿌리혹병은 육묘시 부터 정식 30일 후까지의 관리가 중요합니다.

뿌리혹병은 초기에 피해가 가장크며, 정식 40일 이후에는 병에 걸려도 피해가 거의 없습니다.



「흑제로골드」의  
약효 지속기간  
40일~

### 「흑제로골드」 바르게 알고 사용하기

1. 흑제로 골드는 "건조한 토양"에 살포하는 것이 좋습니다.  
- 토양에 수분이 많으면 약제가 골고루 섞이지 않아 토양중 약제가 골고루 분포되기 어렵습니다. 또한 방제효과와 약효지속기간이 떨어지는 요인이 될 수 있습니다.  
※토양 수분이 15% 이하일 때, 약제살포를 하는 것이 좋습니다.
2. 정식전 토양은 최대한 곱게 준비하는 것이 좋습니다.  
- 토양입자가 고을수록 약제가 골고루 살포 됩니다.