

풍년을 위한 선택이 아닌 “필수”  
**논잡초, 체계적으로**  
**초장부터 확실하게 잡자!**



후기 논제초제

이양전처리제

중기 논제초제

**이양전처리제**

이양전처리제의  
진정한 강자!

「**선수로**」 유타제

[품목명]  
옥사디아존,프레틸라클로르 유타제

**중기 논제초제**

광범위한 잡초를  
안전하게 완벽 방제!

「**논장인**」 액상수화제

[품목명]  
벤실퓨론메틸,페녹솔림,프레틸라클로르 액상수화제

**후기 논제초제**

피4엽기, 저항성 잡초에도  
강력한 황금빛 물결 지킴이

「**풍년지기**」 액상수화제

[품목명]  
엠시피에이,페녹솔림 액상수화제

이양전처리제

# 선수로 유탁제

- 품목명 : 옥사디아존 · 프레틸라클로르 유탁제
- 유효성분 : Oxadiazon 6% + Pretilachlor 12%
- 계통 : 옥사디아졸계(H14) + 클로로아세트아닐라이드계(H15)
- 독성 : 저독성, 어독성 III급
- 포장단위 : 400mL, 1L, 2L

## 이양전처리제의 진정한 “강자” 선택이 아닌 필수

### 처리층 형성 후에 물관리 용이

약제 살포 후 처리층이 형성된 뒤에는 논물을 넣거나 빼도 약효에 지장이 없습니다.

**이중작용으로 강력한 초기 억제** 씨레질 후 이양시기가 늦어도 제초효과가 우수합니다.

**편리성 및 노동력 절감** 분무기나 살포기구 없이 원액 그대로 살포할 수 있어 경제적입니다.

**잡초 발생을 근본적으로 예방** 이양전처리제로 잡초 발아를 근본적으로 예방합니다.

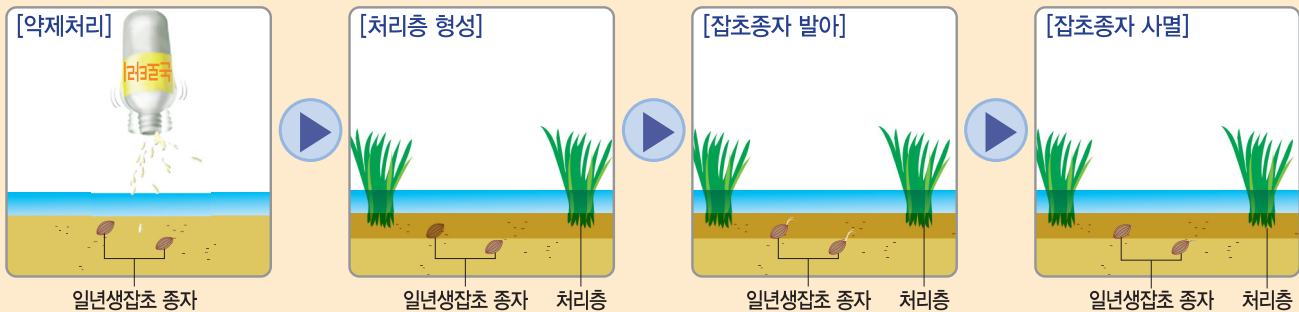
**체계 처리시 방제효과 더욱 우수** 중기 제초제와 체계처리시 잡초방제 효과가 상승합니다.



### 적용대상 및 사용량

작물명	적용잡초	사용적기 및 방법	1,000 m <sup>2</sup> (10a)당 사용량
기계이양벼 (어린모)	일년생잡초 (피, 물달개비, 가막사리, 자귀풀, 발뚝외풀, 알방동사니)	씨레질 직후 이양 2일전 원액 수면점적처리	400mL
기계이양벼 (중모)	일년생잡초 (피, 물달개비, 가막사리, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀)		

### 제초활성 모식도



※ 수면에서 확산되면서 토양 입자들과 흡착하여 토양 표면에 처리층을 형성하고 지상부로 올라오는 잡초의 유근 또는 유아를 통해 흡수되어 제초활성을 나타냄

**추천** 중기제초제 '논장인'과 체계처리시 울챙이고랭이 방제 효과 증진!

### 주의 사항

1. 모래땅, 물빠짐이 심한 논, 가스발생담, 침수우려가 있는 논, 염해지에는 사용하지 마십시오.
2. 병에 걸린묘, 병해를 받은 묘 또는 생육이 불량하거나 연약한 묘가 이양될 논에는 사용하지 마십시오.
3. 논바닥이 고르지 못하여 일부는 논바닥이 보이고 일부는 묘가 물속에 잠기는 등 물관리가 어려운 논에는 사용하지 마십시오.
4. 심한 바람이 불 때는 사용을 피하시고 약액이 바람에 날리거나 물의 흐름에 따라 한곳으로 몰리지 않도록 주의하십시오.
5. 모내기 후 비가 오거나 물관리의 부주의 등으로 묘가 절반이상 물에 잠길 경우에는 약해의 우려가 있으니 발견 즉시 1~2cm 정도까지 물을 빼주세요.
6. 살포초기 엽초에 약반이 나타나는 경우가 있으나 생육이 진전됨에 따라 회복되어 생육 및 수량에는 영향이 없습니다.
7. 약제 살포 후 3~4일간은 물을 대거나 빼지 마십시오.

논 잡초 체계처리

저항성 잡초 밀도 ↓, 오랫동안 제초효과 발휘



체계처리 시  
올챙이고랭이  
효과 증진

이양전

초기 피 발생 억제  
-피 & 올챙이고랭이 밀도 ▼

중기(이양 후 12~15일 후)

피 발생 억제 (피 2엽기 이내)

방제시기 놓쳤을 때! 마지막 한수!



이양 30일 후

'이양동시처리제 처리 논' 또는  
'피 & 광엽잡초'가 발생한 논



이양 30일 후

사초과(올챙이고랭이, 올방개)등  
& 광엽잡초가 다발생한 논

선수로-논장인 체계처리 효과

[시험지역 : 경남 하동군, 고성군 / 올챙이고랭이 다발생 논]

대조구 (타 이양전처리제-논장인)



선수로-논장인 체계 처리구



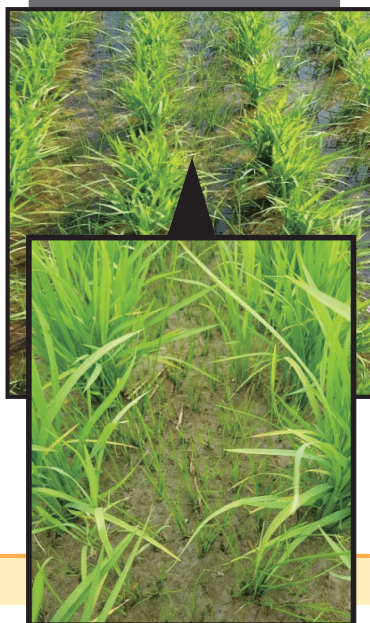
선수로-논장인  
체계처리 시  
올챙이고랭이  
방제 효과 증진

피 및 올챙이고랭이에 대한 우수한 방제 효과

선수로

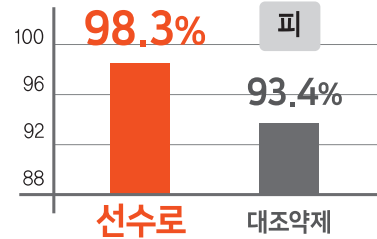


대조약제



[2018년, (주)한얼사이언스 부설연구소] 시험장소 : 경기 안성

방제가(%)



방제가(%)

