

페 녹 솔 램

액상수화제(0.6%)

액상수화제(3%)

입 제(0.08%)

입 제(0.12%)

유효성분 : Penoxsulam (액상수화제-0.6% · 3%), (입제-0.08% · 0.12%)
 (액상수화제-0.6%)계면활성제,부동제,방부제,PH조절제,소포제,보조제,증점제,증량제... 99.4%
 (액상수화제-3%)계면활성제,증점제,안정제,방부제,소포제,부동제,PH조절제,증량제... 97%
 (입제-0.08%)계면활성제, 보조제, 증량제 99.92%
 (입제-0.12%)계면활성제, 보조제, 점결제, 안정제, 증량제 99.88%
 기 타 :
 계 통 : 트리아졸로피리미딘설펜아마이드계

[적용대상 및 사용량]

[액상수화제-0.6%] 상표 : 살초대첩에스 저독성 · 어독성 II 급



작물명	적 용 잡 초	사용적기 및 방법	1,000㎡(10a) 당 사용량
기계이앙벼 (어린모)	일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 발뚝외풀, 가막사리) 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	이앙 후 10~12일 원액수면점적처리	500 ml

[액상수화제-3%] 상표 : 살초대첩 저독성

작물명	적 용 잡 초	사용적기 및 방법	물20ℓ 당 사용약량	1,000㎡(10a)당 사용량	
				약 량	살 포 량
기계이앙벼 (어린모)	일년생잡초(피,물달개비,가막사리,자귀풀,발뚝외풀,알방동사니,마디꽃) 다년생잡초(올방개,벼풀,너도방동사니,올챙이고랭이)	이앙후 30일 (피 5엽기 이내), 경엽처리	20ml	100ml	100ℓ
담수직파벼 (표면산파)	일년생잡초(피,물달개비,가막사리,자귀풀,알방동사니,발뚝외풀,마디꽃) 다년생잡초(올챙이고랭이,벼풀,올방개,너도방동사니,가래)	파종후 30일 (피 5엽기 이내), 경엽처리			
잔 디	일년생잡초	잡초발생전 토양처리	13.3~20ml	200ml	200~300ℓ
	일년생잡초 및 다년생잡초	잡초생육초기 (바랭이 3엽기 이내)	40~50ml	400ml	160~200ℓ

[입제-0.08%] 상표 : 살초대첩 저독성

작물명	적 용 잡 초	사용적기 및 방법	1,000㎡(10a) 당 사용량
기계이앙벼 (어린모)	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 마디꽃, 알방동사니) 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	이앙후 10일 수면처리	3kg

[입제-0.12%] 상표 : 살초대첩 저독성

작물명	적 용 잡 초	사용적기 및 방법	1,000㎡(10a) 당 사용량
기계이앙벼 (어린모)	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 가막사리, 알방동사니, 자귀풀, 여뀌바늘) 다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니, 올방개)	이앙후 10~12일 수면처리	3kg

[사용방법]

[액상수화제-0.6%] 1. 5cm 이상(모끝이 잠기지 않도록) 댄 후 병을 흔들어 원액을 골고루 살포하십시오.

2. 약제살포 후 3~4일간은 논물을 갈아대거나 빠지마시고 충분히 관수 후 논물관리를 철저히 하여 약성분이 토양에 골고루 처리 층이 형성될 수 있도록 해 주십시오.

3. 논폭이 20m인 경우, 논에 들어가지 않고 논둑을 걸어가면서 3걸음마다 1회씩 논 안쪽을 향하여 가능한 멀리 휘둘러 주십시오.

4. 논폭이 30~40m인 경우는 논둑을 돌아가면서 뿌리고 난 후 논 가운데를 걸어가며 2걸음마다 좌우로 번갈아 뿌리십시오.

5. 씨레질후 이앙이 늦어지거나 저항성잡초(물달개비 등)등 특정초종이 많이 발생하는 논에서는 반드시 나지마 액상수화제를 처리한 후 2차로 체계처리하십시오.

6. 보식할 경우에는 최소한 일주일전에 보식을 완료한 후 이약제를 사용하십시오.

[액상수화제-3%] 1. 이 약제는 추천된 약량을 물에 희석하여 분무기로 잡초에 충분히 묻도록 경엽처리 하십시오.

2. 논물이 많은 경우 잡초가 물에 잠겨 약액이 직접 잡초에 묻지 않으므로 물을 빼고 약제를 처리한 후 2~3일 후에 물을 대주는 것이 효과적입니다.

- 일찍 발생한 피가 5엽기 이내 일 때 잡초에 골고루 묻도록 논 전면에 뿌려주십시오.
 - 이 약제는 잡초체내로의 흡수가 빠르므로 살포후 6시간 이후에 비가 와도 약효에 영향을 미치지 않습니다.
 - 고압식 분무기를 사용할 경우에는 압력을 낮추고 곡자노즐을 사용하여 살포물량을 1,000㎡당 120ℓ 정도로 늘려서 약액이 잡초에 충분히 묻을 수 있도록 살포하십시오.
- [입제-0.08%] 1. 논바닥의 정지작업을 균일하게 하고 이양후 10일경에 논물을 5cm이상(모끝이 잠기지 않도록) 깊이 댄 후 손이나 살립기로 1,000㎡(10a)당 3kg씩 논전면에 골고루 뿌리십시오.
- 약을 뿌린후 최소한 5일간은 논물이 그대로 유지될 수 있도록 논물관리를 철저히 하시고 물이 마르면 곧바로 물을 보충하여 주십시오.
 - 써레질로부터 이양까지의 기간이 5일이상 길어질 경우에는 먼저 이양전 처리제를 뿌리시고 이양후 10~15일경에 이 약제를 뿌리시면 더욱 효과적입니다.
 - 써레질 후 이상고온이 지속되어 잡초의 생육이 빠를 경우에는 사용가능시기 범위내에서 처리시기를 앞당겨 사용하십시오.
 - 이양후에 보식할 경우에는 이양후 1일 이내에 이양심도가 2cm이상 되게 이양후 사용시기에 이 약제를 살포하십시오.

		■ 사용적기 ■ 사용가능시기																				
이양후일자		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
사용 시기	중부지방																					
	남부지방																					
써레질후일자		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

- [입제-0.12%] 1. 써레질 작업을 균일하게 하고 써레질 후 2~3일경 모를 2~3cm 깊이로 이양한 후 논물을 3~4cm 정도로 대고, 이양후 10~12일(써레질 후 12~14일 이내)에 논 전면에 골고루 뿌려 주십시오.
- 써레질 후 이양시기가 늦어지거나 피, 벼물, 가막사리 등 난 방제 잡초가 많은 논에는 써레질 후 바로 이양 전 처리제를 살포 하시고, 이양 전 처리제 사용후 15~20일 경에 이 약제를 뿌리시면 우수한 효과를 발휘합니다.
 - 이양전 처리제나 이양후 초기제초제를 처리한 후, 피 방제에 실패한 논 의 경우, 체계처리하면 효과적으로 방제할 수 있습니다.
 - 약을 뿌린 후 최소한 3~4일간은 논물이 마르지 않도록 논물관리를 철저히 해 주십시오.
 - 전년도에 저항성 잡초의 발생이 많았던 논에는 반드시 써레질 후 바로 이양전처리제를 살포하여 체계처리 하십시오.
 - 저항성잡초의 적절한 방제시기를 놓친 경우에는 경엽처리용 제초제를 사용하여 주십시오.
 - 기계가양한 후 모를 보식할 경우에는 먼저 모를 깊게 심은 후 보식한 모가 활착한 다음 약제를 처리하여 주십시오.

[특 징]

[액상수화제-0.6%]

- 이 농약은 물에 희석하지 않고 원액을 그대로 뿌리는 제초제로서 약제가 고르게 빨리 퍼져서 사용이 간편합니다.
 - 이 농약은 특히 피에 탁월한 효과가 있습니다.
- [액상수화제-3%] 1. 이 약제는 트리아졸로피리미딘계로 한가지 성분으로 4~5엽기의 피를 포함한 다년생 방동사니과 잡초, 광엽 잡초에 대한 방제효과가 우수한 잡초생육기 경엽 처리용 제초제입니다.
- 이 약제는 약효가 서서히 나타나는 약제로 잡초의 생장점부터 갈변, 황화 및 고사하기 시작하여 약 2~4주 후 완전히 고사시킵니다.
 - 이 농약은 벼에 안전하며 후작물에 대한 약해도 없습니다
 - 이 약제는 한국잔디 뿐만 아니라 서양잔디(크리핑 벤트그래스, 켄터키, 블루그래스)에도 약해가 없습니다.

[입제-0.08%] 1. 이 농약은 트리아졸로피리미딘설폰아마이드계로 피 및 일·다년생 잡초에 대한 효과가 우수합니다.

2. 이 농약은 일년생 및 다년생 잡초를 동시에 방제할 수 있는 초·중기 토양처리형 제초제로 피를 2.5엽기까지 방제합니다.

[입제-0.12%] 1. 이 농약은 트리아졸로피리미딘설폰아마이드계의 제초제로서, 피를 포함한 일년생 및 다년생 잡초에 효과가 우수한 초·중기 제초제입니다.

2. 이 농약은 피 발생전부터 3엽기이내에 사용하면 피에 대해 우수한 효과를 발휘하며, 가막사리, 물달개비 등의 일년생 및 다년생 광엽, 방동사니과 잡초방제에도 효과적입니다.

3. 이 농약은 잡초의 잎과 줄기, 뿌리로 흡수되어 분열조직으로 이동하는 흡수이행형 제초제로서, 잡초의 세포분열을 억제하여 고사시킵니다.

⚠️【약효·약해에 관한 주의사항】

[액상수화제-0.6%·3%, 입제-0.08%·0.12%] 1. 이 약제는 다음의 저항성잡초(물달개비, 알방동사니, 마디꽃, 올챙이고랭이 등)에는 효과가 없으며, 연용할 경우에는 대량발생이 우려됩니다.

[액상수화제-0.6%] 1. 모래논, 물빠짐이 심한 논(하루 2cm 이상), 유기물 함량이 낮은 논(객토한 논, 새로 개간이나 경지정리한 논), 찬물나는 논 또는 산간지의 계단식 논, 천수답 등에는 피해 우려가 있으니 사용하지 마십시오.

2. 모가 얇게 심겨지거나, 연약한 모를 이앙한 논 등에는 약해가 발생할 수 있으니 사용하지 마십시오.

3. 물관리가 불량한 경우에는 방제효과가 현저히 저하될수 있습니다.

4. 조류(논이끼)나 개구리밥의 발생이 많거나 벼집 등 부유물이 많은 논에서는 약제의 확산이 방해되어 약효저조 가 우려되니 사용하지 마십시오.

5. 바람이 심하게 부는 경우에는 약제처리를 피하십시오.

[액상수화제-3%] 1. 이상기후(이상저온 등)에서는 약해를 받을 수 있습니다.

2. 약액이 바람에 날려 논두렁, 콩 등 인접 밭작물에 묻지 않도록 하십시오.

3. 여뀌바늘, 사마귀풀, 갯드렁새, 미국개기장, 매자기가 많은 논에는 제초효과가 떨어지므로 사용하지 마십시오.

4. 올챙이고랭이에 대해서는 살포시기가 늦을 경우(20cm이상) 효과가 떨어질 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.

[입제-0.08%] 1. 사질답(모래가 많은 토양), 물빠짐이 심한 논(물빠짐이 하루에 2cm이상), 유기물 함량이 낮은 척박한 땅(새로 개간한 논이나 경지정리한 논), 야산개답지, 찬물이 나는 논에는 약해 발생 우려가 있으므로 사용하지 마십시오.

2. 이 농약은 여뀌바늘에 대한 잔효력이 떨어지므로 여뀌바늘이 많이 발생하는 논에는 사용하지 마십시오.

3. 약을 뿌린후 이상기온이 수일간 지속될 경우 초기생육(초장, 분얼)이 억제되나 곧 회복되어 후기생육 및 수량에는 영향이 없습니다.

4. 잘 썩지 않은 퇴비를 사용한 논이나 수확후 생뽕짚을 사용하고 충분히 썩지 않은 논에는 비의 뿌리 활착력이 떨어져 생육이 억제될 수 있으니 사용하지 마십시오.

5. 모가 1cm미만으로 얇게 심겨진 논, 경운을 하지 않고 썰레질만 한 후 모를 이앙한 논, 연약한 모를 이앙한 논에는 약해의 우려가 있으니 사용하지 마십시오.

6. 이 약제는 저항성 잡초에는 효과가 떨어지므로 저항성 물달개비 등과 같은 저항성 잡초가 발생하는 논에서는 이앙전처리제나 초기처리제 또는 후기경엽처리제와 체계 처리하십시오.

[입제-0.12%] 1. 모래논, 물빠짐이 심한 논(물빠짐: 2cm이상/일), 야산개답지, 유기물 함량이 낮은 척박한 논(새로 개간한 논이나 경지정리한 논), 찬물이 나는 논, 고랭지 등 부적지에는 사용하지 마십시오.

2. 이 농약은 썰레질이 잘 되지 않아 논바닥이 눈물위로 드러난 논이나, 모가 완전히 물에 잠기는 논에서는 약해가 발생할 우려가 있으므로 사용하지 마십시오.

3. 약을 뿌린 후에 눈물이 마르게 되면 약효가 떨어지고 약해가 발생할 수 있으므로 물이 마르지 않도록 논물관리를 철저히 해 주십시오.

4. 모의 이상상태가 고르지 않거나 생육상태가 좋지 않은 논, 부실·연약한 모를 이앙한 논, 모가 극히 얇게 심겨진 논, 모의 뿌리가 노출되었거나 활착되지 않은 논에서는 약해가 발생할 우려가 있으므로 사용하지 마십시오.

5. 사용시기와 방법을 꼭 지키고 중복해서 사용할 경우 약해가 날 수 있으므로 주의하여 주십시오.

6. 이상기후(이상저온 등)에서는 약해를 받을 수 있습니다.

7. 저항성 잡초에는 효과가 없으며, 연용할 경우에는 대량발생이 우려됩니다.(물달개비, 알방동사니, 마디꽃, 올챙이고랭이)

⚠️【안전 및 기타 주의사항】



[액상수화제-3%·입제] 1. 장시간 살포작업을 계속하지 마시고 부득이하게 연속살포를 할 경우에는 2시간 마다 30분 정도 휴식을 취한 후 작업을 하십시오.

[액상수화제-3%] 1. 이 농약은 알레르기를 일으킬 수 있으므로 보안경, 방제복, 마스크, 고무장갑을 착용하고 바람을 등지고 뿌리십시오.

[입제-0.12%] 1. 작업중에는 흡연이나 음식물 섭취하는 것을 피하십시오.

【해독방법】

[액상수화제-3%] 1. 피부에 묻었을 경우에는 즉시 물로 씻어내고, 이상이 있을 때는 의사의 진료를 받으십시오.

【등록회사】 [액상수화제-0.6%]살초대접에스(경농) [액상수화제-3%]살초대접(한국삼공, 경농) [입제-0.08%]살초대접(경농) [입제-0.12%]살초대접(동방아그로)