시금치

농약 안전사용기준 정보



농림축산식품부 농촌진흥청

(2018년 12월 31일 농촌진흥청 등록 기준)

구분	적용 병해충	상표명(품목명)	농약 품목명 (농약성분+제제형태)	작용 기작	희석배수	안전사용기준	
						사용시기	사용횟수
병해	노균병	리도밀동, 삼공메타실동	코퍼옥시클로라이드 · 메탈락실 수화제	카+가1	1, 500배	수확 7일 전까지	1회 이내
		몬카트	플루톨라닐 유제	다2	1,000배	수확 21일 전	1회 이내
		오티바	아족시스트로빈 액상수화제	다3	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		미리카트	사이아조파미드 액상수화제	다4	2,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
		명작	아미설브롬 액상수화제	다4	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		원프로	사이아조파미드 · 플루오피콜라이드 액상수화제	다4+나5	1,000배	수확 21일 전	1회 이내
		커튼	아미설브롬 · 사이목사닐 입상수화제	다4+미분류	2,000배	수확 14일 전까지	3회 이내
		젬프로	아메톡트라딘 · 디메토모르프 액상수화제	다8+아5	2,000배	수확 30일 전까지	1회 이내
		골기퍼	사이목사닐 · 만디프로파미드 액상수화제	미분류 +아5	1,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
		더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸	디메토모르프 수화제	아5	1,000배	수확 14일 전까지	1회 이내
		페스티벌	디메토모르프 액상수화제	아5	1,000배	수확 21일 전	1회 이내
		래버스	만디프로파미드 액상수화제	아5	3,000배	수확 3일 전까지	3회 이내
		베지크린	벤티아발리카브아이소프로필 입상수화제	아5	2,000배	수확 14일 전까지	3회 이내
		캐스팅	디메토모르프 · 피라클로스트로빈 액상수화제	아5+다3	2,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
		강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	클로로탈로닐 수화제	카	600배	수확 21일 전	1회 이내
		새빈나	트리베이식코퍼설페이트 액상수화제	카	500배	–	–
		포룸씨	코퍼옥시클로라이드 · 디메토모르프 수화제	카+아5	2,000배	수확 14일 전까지	1회 이내
	뿌리썩음병	가우스, 골든밸런스, 금탄, 런닝맨, 안티탄, 카브로빈, 카브리오에이, 쾌청탄, 흥행탄	피라클로스트로빈 입상수화제	다3	3,000배	파종기	1회 이내
	잎썩음병	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌	펜사이큐론 액상수화제	나4	2,000배	수확 21일 전	1회 이내
	잿빛 곰팡이병	크린캡	펜티오피라드 유제	다2	2,000배	수확 21일 전	1회 이내
		균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝	이프로디온 수화제	마3	1,000배	수확 21일 전	1회 이내
	점무늬병	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 아너스, 아젠포스, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건	아족시스트로빈 액상수화제	다3	2,000배	수확 7일 전	2회 이내

구분	적용 병해충	상표명(품목명)	농약 품목명 (농약성분+제제형태)	작용 기작	희석배수	안전사용기준	
						사용시기	사용횟수
병해	점무늬병	리버티, 바이코, 방파제, 아리비타놀	비터타놀 수화제	사1	2,000배	수확 21일 전	1회 이내
	탄저병	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	클로로탈로닐 수화제	카	800배	수확 21일 전	1회 이내
충해	시금치 꽃파리	버티맥	아바멕틴 유제	6	3,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
	거세미나방	모캡, 신농팜캡, 원톱, 젠토캡, 필사충	에토프로포스 입제	1b	6kg/10a	파종기	1회 이내
		강토충, 경농그로포, 광개토, 더스반, 토사충	클로르피리포스 입제	1b	6kg/10a	파종기	1회 이내
		보라톤	폭심 입제	1b	1.5kg/10a	정식기	1회 이내
		농활탄, 스퍽	비펜트린 입제	3a	6kg/10a	파종기	1회 이내
		포스	테플루트린 입제	3a	6kg/10a	파종기	1회 이내
		근충탄	델타메트린 · 테부피림포스 입제	3a+1b	2kg/10a	정식기	1회 이내
		카핀다	사이플루트린 · 테부피림포스 입제	3a+1b	2kg/10a	파종기	1회 이내
		그린졸	아자디락틴 입제	미분류	2kg/10a	–	–
	검거세미밤나방	아파치	카두사포스 입제	1b	6kg/10a	파종기	1회 이내
		보라톤	폭심 입제	1b	1.5kg/10a	파종(정식)기	1회 이내
		심마니	에토프로포스 · 터부포스 입제	1b+1b	6kg/10a	정식기	1회 이내
		스퍽	비펜트린 입제	3a	6kg/10a	파종기	1회 이내
		데푸콘	비펜트린 · 터부포스 입제	3a+1b	6kg/10a	파종기	1회 이내
	겨울배추 검정응애	캡틴	플룩사메타마이드 유제		2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		온사랑	아바멕틴 · 아세타미프리드 미탁제	6+4a	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
	노린재류	경농파프, 엘산, 충자비	펜토에이트 유제	1b	1,000배	수확 30일 전	1회 이내
	담배거세미나방	토리치	사이안트라닐리프롤 분산성 액제	28	2,000배	수확 21일 전	1회 이내
		아타브론	클로르플루아주론 유제	15	2,000배	수확 14일 전까지	2회 이내
		팔콘	메톡시페노자이드 수화제	18	1,000배	수확 14일 전까지	3회 이내
		런너	메톡시페노자이드 액상수화제	18	4,000배	수확 3일 전까지	2회 이내
		앨버드	메타플루미존 액상수화제	22b	2,000배	수확 21일 전	1회 이내
		애니충	플루벤디아마이드 액상수화제	28	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		검투사	레피멕틴 유제	6	2,000배	수확 14일 전까지	2회 이내



시금치 농약 안전사용기준 정보



구분	적용 병해충	상표명(품목명)	농약 품목명 (농약성분+제제형태)	작용 기작	희석배수	안전사용기준	
						사용시기	사용횟수
충해	복숭아 혹진딧물	모벤토	스피로테트라맷 액상수화제	23	2,000배	수확 7일 전	2회 이내
		토리치	사이안트라닐리프롤 분산성액제	28	1,000배	수확 14일 전	2회 이내
		미네토스타	사이안트라닐리프롤 · 피메트로진 입상수화제	28+9b	5,000배	수확 14일 전	2회 이내
		헥사곤	플로니카미드 입상수용제	29	15,000배	수확 14일 전까지	2회 이내
		빅스톤	플로니카미드 · 설폭사플로르 입상수화제	29+4c	2,000배	수확 14일 전까지	2회 이내
		강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타	비펜트린 유제	3a	1,000배	수확 21일 전	1회 이내
		트랜스폼	설폭사플로르 액상수화제	4c	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		우수수, 플래넘	피메트로진 입상수화제	9b	5,000배	수확 7일 전	2회 이내
	시금치 꽃파리	빅카드	클로티아니딘 액상수화제	4a	2,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
		부메랑, 촌장	스피노사드 입상수화제	5	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		갤럭시, 겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 레딧고, 로멕틴, 버클리, 빅캐넌, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티멕, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 하이원, 하이칸	아바멕틴 유제	6	3,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
	응애류	지존	스피로메시펜 액상수화제	23	2,000배	수확 21일 전	1회 이내
		주움	에톡사졸 액상수화제	10b	4,000배	수확 30일 전	1회 이내
		다니톨	펜프로파트린 수화제	3a	1,000배	수확 30일 전	1회 이내
	점박이응애	오베론	스피로메시펜 수화제	23	2,000배	수확 14일 전	2회 이내
		파워샷	사이플루메토펜 액상수화제	25a	2,000배	수확 7일 전	2회 이내
		밀베노크	밀베멕틴 유제	6	1,000배	수확 7일 전	2회 이내
	차먼지응애	피라니카	테부펜피라드 유제	21a	2,000배	수확 7일 전	2회 이내
		오베론	스피로메시펜 수화제	23	2,000배	수확 14일 전	2회 이내
		파워샷	사이플루메토펜 액상수화제	25a	2,000배	수확 7일 전	2회 이내
		안티충, 젠토킬	아바멕틴 미탁제	6	3,000배	수확 14일 전	2회 이내
	큰남생이 잎벌레	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 캐논볼	터부포스 입제	1b	6kg/10a	파종기	1회 이내
		심마니	에토프로포스 · 터부포스 입제	1b+1b	6kg/10a	파종(정식기)	1회 이내
충해	파밤나방	나방다망, 나방스타, 매치, 스마트킬, 젠토나방킬, 충저지, 파밤탄, 활주로	루페뉴론 유제	15	2,000배	수확 21일 전	1회 이내
		섹큐어, 엔젤팜, 충레스, 충킥, 클린메이커, 킬체인, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드	클로르페나피르 액상수화제	13	2,000배	수확 14일 전까지	1회 이내
		렘페이지	클로르페나피르 유제	13	1,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		라이몬	노발루론 액상수화제	15	2,000배	수확 14일 전까지	2회 이내
		아타브론	클로르플루아주론 유제	15	2,000배	수확 14일 전	2회 이내
		노몰트	테플루벤주론 액상수화제	15	2,000배	수확 7일 전	2회 이내
		충애존, 카스케이드	플루페녹수론 분산성액제	15	2,000배	수확 14일 전	2회 이내
		승승장구	비스트리플루론 · 플루벤디아마이드 액상수화제	15+28	2,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
		팔콘	메톡시페노자이드 수화제	18	1,000배	수확 14일 전까지	3회 이내
		런너	메톡시페노자이드 액상수화제	18	4,000배	수확 3일 전까지	2회 이내
		하이메트릭스	크로마페노자이드 유제	18	1,000배	수확 7일 전	2회 이내
		미믹, 쌔콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸	테부페노자이드 수화제	18	1,000배	수확 7일 전까지	1회 이내
		벨스모	메타플루미존 유제	22b	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		베네비아	사이안트라닐리프롤 유상수화제	28	4,000배	수확 14일 전	2회 이내
		프레바톤	클로란트라닐리프롤 수화제	28	2,000배	수확 14일 전	2회 이내
		알타코아	클로란트라닐리프롤 입상수화제	28	2,000배	수확 14일 전까지	2회 이내
		강써브, 게시판, 이차메, 타스타	비펜트린 수화제	3a	1,000배	수확 7일 전까지	1회 이내
		명타자, 블라인드, 알리바바, 충패스	에토펜프록스 유탁제	3a	1,000배	수확 30일 전	1회 이내
		슈페리온	에토펜프록스 · 피리달릴 미탁제	3a+미분류	1,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		델리게이트	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	수확 7일 전까지	3회 이내
		닥터팜, 말라타, 맥스팜, 메가히트, 브리핑 아스팜, 압사충, 애니파워, 에마킹, 에이팜, 워록, 코난, 킹팜골드, 트라제	에마멕틴벤조에이트 유제	6	2,000배	수확 7일 전까지	2회 이내
		알지오	피리달릴 유탁제	미분류	1,000배	수확 14일 전까지	3회 이내
제초	일년생 화본과잡초	나브	세톡시딤 유제	A	150ml/10a	수확 30일 전까지	1회 이내

※ 정확한 등록농약정보는 **'농사로(http://www.nongsaro.go.kr)', '농약정보서비스(http://pis.rda.go.kr)'**에서 확인하시기 바랍니다.

문의처 : 농촌진흥청(1544-8572)