95

비름

'19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

| 인체 또는 환경에 유해 수준 |

- 플루퀸코나졸(2)

미등록 농약성분

2

- 플루오피람(1), 스피로메시펜(1)

주의사항

- **비름 재배농가**는 추가등록이 제한된 플루퀸코나졸 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- **"농약정보서비스"**(pis.rda.go.kr), **"농사로"**(www.nongsaro.go.kr) 또는 **농약판매상**에게 **등록여부 및 안전사용기준**을 **확인**하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

❶ 살균제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저.역병뚝
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드
노균병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	아5	만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
녹병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	카+사1	만코제브.마이클로뷰타닐 수화제 67 (65+2)	시스텐엠
마름병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
무늬병	다3+나1	아족시스트로빈.티오파네이트메틸 액상수화제 25 (15+10)	백작
	카	만코제브 수화제 75	다이 젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점뚝, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕
	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
		펜사이큐론 입제 3	몬스터
뿌리썩음병	가1	메탈락실-엠 입제 1	리도밀골드, 백투백, 영일리도밀골드
잎마름병	카+사1	만코제브.마이클로뷰타닐 수화제 67 (65+2)	시스텐엠
잎마름역병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
잘록병	가1	메탈락실-엠 입제 1	리도밀골드, 백투백, 영일리도밀골드
		하이멕사졸 액제 30	다찌원
	가3	하이멕사졸 액제 30	경농다찌가렌, 다찌가렌골드, 팜한농다찌가렌
	가3+다2	하이멕사졸.펜티오피라드 분산성액제 35 (30+5)	잘록엔
	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔

❶ 살균제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잿빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나1+나2	카벤다짐.디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨끄탄
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
	바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10^9 cfu/g	세레나데맥스
탄저병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킥, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘 , 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성.갈반뚝
		디페노코나졸 액상수화제 10	로티플, 스페이드, 아이템, 푸름이
	카	만코제브 수화제 75	다이 젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
포기썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
흑색썩음균핵병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
흰가루병	다2+다3	보스칼리드.피라클로스트로빈 입상수화제 20.4 (13.6+6.8)	벨리스플러스, 블랙잭
	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	다4	아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	카+사1	클로로탈로닐.테부코나졸 수화제 50 (27+23)	리치원
흰녹가루병	가1	메탈락실-엠 액제 45.28	리도밀골드
	다2+다3	펜티오피라드.트리플록시스트로빈 액상수화제 26 (9+17)	트리플캡
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저.역병뚝
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성.갈반뚝
		마이클로뷰타닐 수화제 6	시스텐
		테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 씰빠꼬뿔, 탄보험, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이

① 살균제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰녹가루병	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸
	아5	디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
	아5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카+가1	코퍼옥시클로라이드.메탈락실 수화제 50(35+15)	리도밀동, 삼공메타실동
흰비단병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘 , 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드

② 살충제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
고자리파리	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
굼벵이류	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
나방류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 충레스, 충킥, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	14	카탑하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 파단
	15	플루페녹수론 유제 5	홍두깨
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채.진디.꽃매미.가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠토래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도 , 코모도, 호리도
담배나방	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
무테두리진딧물	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 융단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
복숭아진딧물	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
뿌리응애	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄

② 살충제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
선충류	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
아메리카잎굴파리	4a+5	아세타미프리드.스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
아카시아진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 충대포, 플로니카, 한판승
	4c	설폭사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
온실가루이	15	플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
응애류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 충레스, 충킥, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	3a	펜프로파트린 수화제 5	다니톨
점박이응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
	20b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오싸이트, 페로팔
		아세퀴노실 액상수화제 15	가네마이트
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
		사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
진딧물류	15	플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채.진디.꽃매미.가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠토래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도 , 코모도, 호리도
		티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 융단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
차먼지응애	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
청벌레	14	카탑하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 카탑하이드로클로라이드 수용제 50, 파단

② 살충제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
청벌레	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
총채벌레류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 충레스, 충킥, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채.진디.꽃매미.가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	엑설트, 델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		플루페녹수론 분산성액제 5	노몰트, 충애존, 카스케이드
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		테부페노자이드 수화제 8	미믹, 쌔콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	11a	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
흰띠명나방	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐넌, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티멕, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	테부페노자이드 수화제 8	미믹, 쌔콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
비름	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사