(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.[5]
A23K 1/00

(11) 공개번호 특1992-0011375
(43) 공개일자 1992년07월24일

(21) 출원번호 특1991-0023812
(22) 출원일자 1991년12월21일
(30) 우선권주장 8448/90 1990년12월22일 헝가리(HU)
(71) 출원인 에기스 기오기스제르갸르 크사바 키스
헝가리, 부다페스트 10., 케레츠쥬리 유티, 30-38에기스 기오기스제르갸르 야노스 에그리
헝가리, 부다페스트 10., 케레츠쥬리 유티, 30-38
(72) 발명자 졸탄 부다이
헝가리, 부다페스트 2., 루카스 유., 3
티보르 메제
헝가리, 부다페스트 1221, 보르츠 유., 4
클라라 라이터 니 에세스
헝가리, 부다페스트 1022, 마이할리파이 이. 유., 32/B
레이오스 페케트
헝가리, 부다페스트 1165, 베노 유., 9
케롤리 메이갸르
헝가리, 부다페스트 1012, 아띨라 유., 131
아띨라 네이기
헝가리, 부다페스트 1031, 비톨라 유., 15
라츨로 푸스카스
헝가리, 부다페스트 113, 교로크 유., 6
(74) 대리인 김윤배, 이범일

심사청구 : 없음

(54) 사료 조성물 및 그의 제조방법

요약

내용 없음

명세서

[발명의 명칭]

사료 조성물 및 그의 제조방법

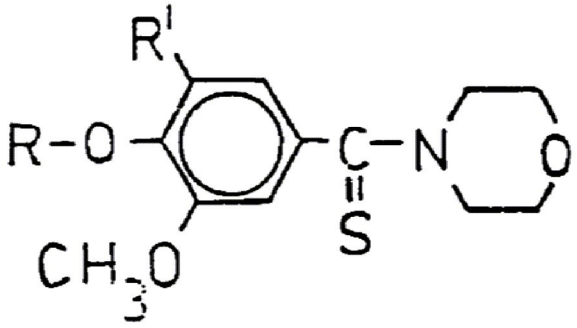
본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

적절한 비활성 고체 또는 액체 담체나 희석제와 혼합된, 다음 일반식(I)의 화합물을 활성성분으로 하

는 사료 첨가물과 예비 배합물 및 기성 사료 조성물.

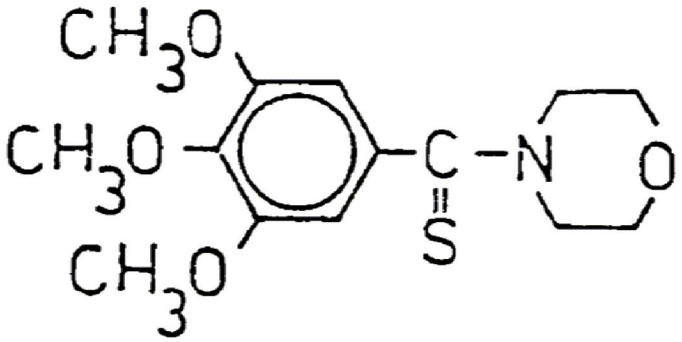


(I)

윗식에서, R^1은 메톡시기 또는 수소원자이고, R은 메틸기이거나 R과 R^1은 각각 수소원자이며, 또는 R^1은 수소원자이고 R은 에틸기를 나타낸다.

청구항 2

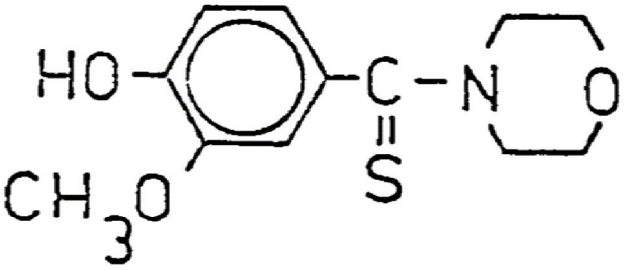
제1항에 있어서, 활성성분으로 다음 일반식(V)의 화합물, 4-(3′ ,4′ ,5′ -트리메톡시페닐)-티오옥소메틸모르폴린을 함유하는 것임을 특징으로 하는 사료 조성물.



(V)

청구항 3

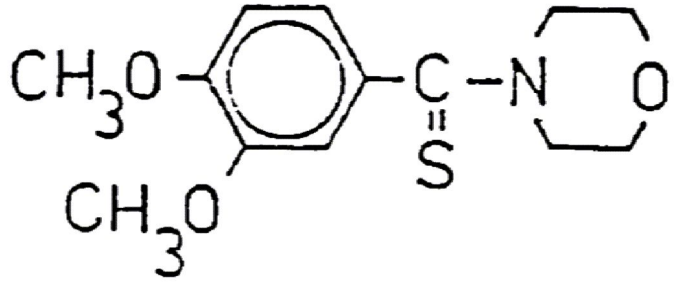
제1항에 있어서, 활성성분으로 다음 일반식(VI)의 화합물, 4-(4′ 히드록시-3′ -메톡시페닐)-티오옥소 메틸모르폴린을 함유하는 것임을 특징으로 하는 사료 조성물.



(VI)

청구항 4

제1항에 있어서, 활성성분으로 다음 일반식(Ⅶ)의 화합물, 4-(3′ -4′ -디메톡시페닐)-티오옥소메틸모르폴린을 함유하는 것임을 특징으로 하는 사료 조성물.

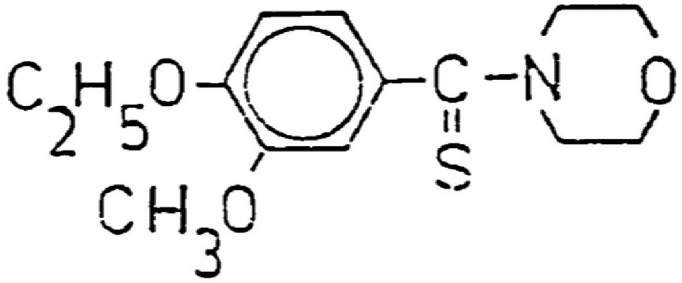


(Ⅶ)

청구항 5

제1항에 있어서, 활성성분으로 다음 일반식(Ⅷ)의 화합물, 4′ (4′ -에톡시-3′ -디메톡시페닐)-티오옥소

메틸모르폴린을 함유하는 것임을 특징으로 하는 사료 조성물.



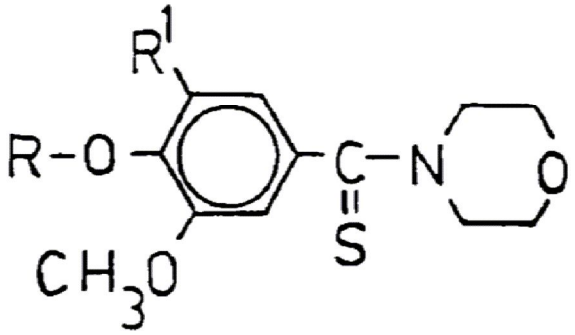
(Ⅷ)

청구항 6

제1항 내지 제5항중 어느 한항에 있어서, 상기 담체는 낟알이나 분말, 가루 형태의 밀, 보리, 겨, 옥수수, 콩, 귀리, 호밀 또는 알팔파등과 생선이나 고기가루, 탈지분유, 타피오카가루 또는 이들의 혼합물 등의 동물을 사양하는데 사용될수 있는 식물성 또는 동물성의 담체물질을 함유하는 것임을 특징으로 하는 사료 조성물.

청구항 7

다음 일반식(Ⅰ)의 화합물과 적절한 식용 고체나 액체 담체 또는 희석제 및 임의로 사료 첨가물과 사료의 생산에 일반적으로 사용되는 첨가물을 혼합하여서 되는 제1항 내지 제6항중 어느 한 항의 사료 조성물의 제조방법.



(Ⅰ)

윗식에서, R^1은 메톡시기 또는 수소원자이고, R은 메틸기이거나 R과 R^1은 각각 수소원자이며, 또는 R^1은 수소원자이고 R은 에틸기를 나타낸다.

청구항 8

제1항 내지 제6항의 사료제 또는 사료첨가물로 동물을 사양하는 것으로 된 체중 중량 및 사료이용율의 개선방법.

청구항 9

가축의 체중 중량 및 사료 이용을 개선에 사용하는 것임을 특징으로 하는 일반식(Ⅰ)의 화합물.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.