

Title (en)

FEED SUPPLEMENT FOR RUMINANT ANIMALS AND METHOD FOR USING SAME.

Title (de)

FUTTERZUSATZ FÜR WIEDERKÄUER UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DESSELBEN.

Title (fr)

COMPLEMENT ALIMENTAIRE POUR ANIMAUX RUMINANTS ET SON PROCEDE D'UTILISATION.

Publication

EP 0118469 A1 19840919 (EN)

Application

EP 83902627 A 19830801

Priority

US 40840182 A 19820816

Abstract (en)

[origin: WO8400668A1] Feed for ruminant animals comprising particles of material characterized by being solid, flowable, and hydrolytically stable. The particles comprises: a) from 15 to 95% by weight of the reaction product of at least one metal cation selected from the group consisting of Group Ia and Group IIa elements of the Periodic Table with at least one aliphatic, monocarboxylic acid having 3 to 8 carbon atoms, and b) from 5 to 85% by weight of a granular, edible material, preferably water-absorbing, having a pH sufficiently high that the resulting pH of the mixture with a) is greater than 7.0, the percentages of a) and b) being based on their total dry combined weight, and the particles containing less than 30% by weight of moisture.

Abstract (fr)

Aliment pour animaux ruminants comprenant des particules de matériau dont la caractéristique est d'être solide, fluide et hydrolytiquement stable. Les particules comportent: a) de 15 à 95 % en poids de produit de la réaction d'au moins un cation métallique choisi dans le groupe formé par les éléments du groupe Ia et du groupe IIa du tableau périodique avec au moins un acide carboxylique aliphatique possédant de 3 à 8 atomes de carbone, et b) de 5 à 85 % en poids d'un matériau granulaire comestible, de préférence absorbant l'eau, possédant un pH suffisamment élevé pour que le pH résultant du mélange avec a) dépasse 7,0, les pourcentages de a) et b) étant basés sur leur poids combiné total à sec, et les particules contenant moins de 30 % en poids d'humidité.

IPC 1-7

A23K 1/00; **A23K 1/16**; **A23K 1/18**

IPC 8 full level

A23K 1/00 (2006.01); **A23K 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

A23K 20/105 (2016.05); **A23K 20/158** (2016.05); **A23K 40/10** (2016.05)

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

WO 8400668 A1 19840301; CA 1208063 A 19860722; EP 0118469 A1 19840919; IT 1169763 B 19870603; IT 8322521 A0 19830811; JP S59501392 A 19840809

DOCDB simple family (application)

US 8301165 W 19830801; CA 431551 A 19830630; EP 83902627 A 19830801; IT 2252183 A 19830811; JP 50267883 A 19830801