



POBALLE
SUBPRODUCTOS PARA LA
ALIMENTACIÓN ANIMAL
Desde 1970

www.poballe.com poballe@poballe.com 932 296 909

Pulpa de Naranja Secada al Sol

ENERGÉTICOS



DESCRIPCIÓN

Es el residuo sólido que queda después de exprimir las frutas frescas en zumo. Esto equivale a un 50-70% del peso de la fruta fresca original y contiene la cáscara (60-65%), tejidos internos (30-35%) y semillas (0-10%). La pulpa de naranja se utiliza como un sustituto de cereales en la alimentación de rumiantes, debido a su contenido energético y buena digestibilidad en los rumiantes. Durante el proceso de secado, el contenido de agua de la pulpa de naranja se reduce de 80% a 11% de agua

CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS Y NUTRITIVAS



HUMEDAD	14.80%
PROTEÍNA BRUTA	09.90%
FIBRA BRUTA	16-20%
CENIZA BRUTA	10-13%
GRASA	<1%

La pulpa de naranja seca es considerado como un alimento concentrado de energía y un sustituto de cereales para los rumiantes. Tiene un alto contenido de fibra (aproximadamente el 20% de MS de FND) y contiene grandes cantidades (10-40% MS) de las sustancias pécticas de alta digestibilidad y azúcares solubles en agua (principalmente sacarosa). También es rico en calcio (2.1% MS). Su contenido en proteínas es bajo (alrededor del 5-10% DM), como son el extracto étereo (alrededor del 2% MS) y fósforo (alrededor de 0.1 de MS). El contenido en fibra hace que sea esencialmente una alimentación para los rumiantes y animales que puedan digerir la fibra.

Debido a su alta digestibilidad y valor energético, la pulpa de naranja se utiliza como un sustituto de los cereales.