

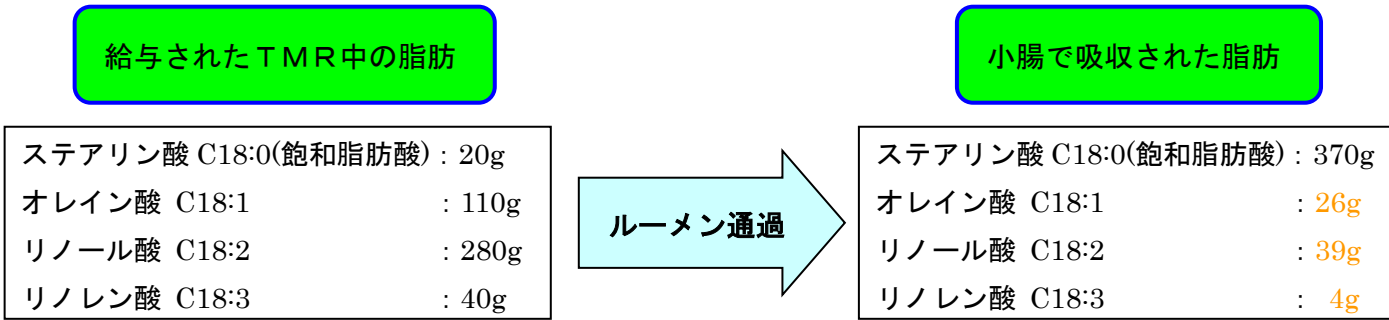
# エッセンシオム

パーム油&大豆油 脂肪酸カルシウム 22.68kg 紙袋入り

エッセンシオムは不飽和脂肪酸を含む脂肪酸カルシウムです。  
 エッセンシオムには約 60%の不飽和脂肪酸（うち半分以上が必須脂肪酸）が含まれています。

<p><b>【成分】</b> 脂肪酸カルシウム</p> <p><b>【用途】</b> エッセンシオムは牛用混合飼料です。</p> <p><b>【給与方法】</b> 給与期間は分娩前 3 週間から受胎確認まで。                  ・エッセンシオムを徐々に増やしながらか慣らします。                  ・分娩 3 週間前から 1 日 1 頭当たり 50 g ~100 g 給与し、分娩後は 100 g ~450 g に増量し、受胎確認まで継続します。                  ・適切に設計された飼料に添加することと、特に粗飼料を十分に給与することが大事です。</p>	<p>エッセンシオムの脂肪酸組成</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">オレイン酸</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 10px;">33%</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">パルミチン酸</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 10px;">26%</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">ステアリン酸</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 10px;">4%</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 10px; color: red;">リノール酸</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 10px;">32%</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 10px; color: red;">リノレン酸</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 10px;">5%</td> </tr> </table>	オレイン酸	33%	パルミチン酸	26%	ステアリン酸	4%	リノール酸	32%	リノレン酸	5%
オレイン酸	33%										
パルミチン酸	26%										
ステアリン酸	4%										
リノール酸	32%										
リノレン酸	5%										

通常の飼料に含まれる不飽和脂肪酸はルーメン内微生物によって飽和脂肪酸へ変えられる。  
 TMR 中の脂肪が小腸にて、どのように吸収したかを調べた研究を以下に示します。



2008 Dairy Cattle Reproduction Council Meeting

オレイン酸、リノール酸、リノレン酸の不飽和脂肪酸は小腸で吸収される際にはほとんどが飽和脂肪酸であるステアリン酸に変えられます。これらの事から不飽和脂肪酸をしっかりと牛に給与するにはバイパス加工された不飽和脂肪酸を含む脂肪酸カルシウムを給与することが重要になります。

同じ油脂製品とはいえ脂肪酸の種類によって働きが異なるため、目的に合わせた油脂製品を選ぶことが牛群成績改善には重要です。

発売元

## 日曹商事株式会社

本社 東京都中央区日本橋本町3-3-6(ワカ末ビル) TEL(03)3270-5503  
 大阪支店 TEL(06)6202-6956 名古屋営業部 TEL(052)971-9279  
 札幌出張所 TEL(011)281-5731 仙台出張所 TEL(022)265-1161  
 広島営業所 TEL(082)221-4024 福岡営業所 TEL(092)713-7231

1606A

取扱店