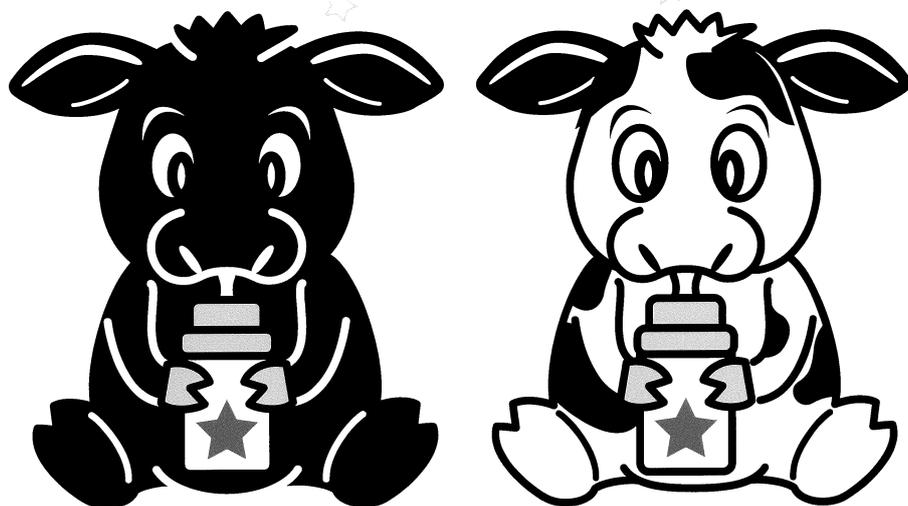


High Energy 子牛用代用乳

# ミルクスター

効果的に栄養補給を行うことのできる  
高エネルギー代用乳です



特許取得!  
(第4274559号)

**SPG**製法  
SPRAY DRY & GRANULATION

#### SPG製法

**SPG**とは**SP**ray dry & **G**ranulationの略で、溶解性、流動性に優れた代用乳を実現するために全農グループが開発した代用乳製造法で、特許を取得しています(第4274559号) スプレードライヤーによる粉末油脂の製造(Spray dry)と、流動層造粒装置を用いた粉末油脂と粉末原料での造粒(Granulation)という二段階による、画期的な製造法です。

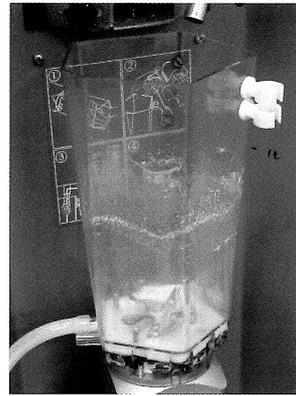
SPG製法だからこんなにきれいに!

## 特徴

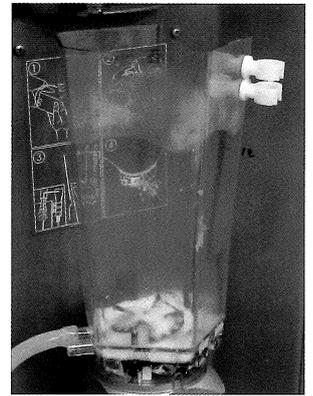
★消化吸収の良い中鎖脂肪酸を強化することにより、人工乳の摂取量を抑制せず、スムーズな離乳が行えます。

★十分なエネルギー補給ができ、子牛の損耗防止に役立ちます。また、毛づやの改善も期待できます。

★SPG製法による製造でお湯に溶けやすく、高油脂製品でも油脂分離が少なく、洗浄がしやすい代用乳です。自動ほ乳機との相性も抜群です。



溶解直後



洗浄後

## 保証成分

粗たん白質	粗脂肪	粗繊維	粗灰分	カルシウム	リン	TDN
26.0%以上	25.0%以上	1.0%以下	10.0%以下	0.8%以上	0.5%以上	116%以上

## 給与例

### 《ホルスタイン種子牛の場合》

日 齢	0	5	8	22	29	43
初乳 移行乳		600g/日		800g/日	600g/日	400g/日
人工乳				不断給与(摂取目安)	200g/日	400g/日
良質乾草				不断給与		
お湯(または水)				不断給水		

### 《黒毛和種子牛、F1子牛の場合》

日 齢	0	8	15	43	50	57
初乳 移行乳		600g/日		800g/日	600g/日	400g/日
人工乳				不断給与(摂取目安)	200g/日	400g/日
良質乾草				不断給与		
お湯(または水)				不断給水		

## 給与のポイント

- ① 給与量は子牛の状態に応じて加減してください。
- ② お湯1.0ℓに対して、ミルスター160g程度を目安に溶かしてください。
- ③ 溶かしたミルスターを約40℃で与えるよう、季節を考慮してお湯の温度を調整してください。
- ④ 離乳の目安は、少なくとも人工乳700g/日を3日以上安定的に摂取する時期としてください。
- ⑤ 自動ほ乳装置では、ミルスターのホッパーからの排出量を時々確認してください。

お問合せはお近くのJAグループまで