


牛の健やかな毎日のために
国産米ぬかを
5種類の菌で発酵させた混合飼料



GOLD ACE

GOLD ACE 15kg / GOLD ACE L 20kg

▶ 5種類の菌（乳酸球菌・乳酸桿菌・枯草菌・光合成細菌・酵母）に
オリゴ糖・フィターゼをプラス

GOLD ACE プラス 20kg

▶ GOLD ACEにリジン・バリン・アルギニン・ビタミンD₃をプラス

GOLD ACE 5種類の菌の特長

ストレスに対する耐性を維持します…乳酸桿菌/ギャバを大量に生成、乳酸を生成

サルモネラ菌等の有害細菌の増殖を抑えます…枯草菌/強い増殖力・抗菌物質の生成、乳酸菌の増殖を助ける

免疫力を正常に保ちます…乳酸球菌/正常細菌叢を維持、乳酸の生成

飼料効率を改善します…酵母/繊維分解菌の増殖を助ける

農場の環境を改善します…光合成細菌/悪臭物質を吸収し有用な有機物に変える

GOLD ACE プラス はさらにパワーアップ!

飼料タンパク質の利用効率を改善します

骨格が発達します



GOLD ACE 15kg / GOLD ACE L 20kg

国産米ぬか

+

乳酸球菌・乳酸桿菌・枯草菌・光合成細菌・酵母

発酵

+

フィターゼ・オリゴ糖をプラス!

(フィチン酸分解酵素)

フィターゼの説明

フィターゼは穀類に含まれる難溶性のフィチン態リンを分解して吸収量をあげる働きがある。
これまで牛などの反芻動物はルーメン内にフィターゼ産生菌を持つため、フィターゼを与える必要はないとされてきたが、現在では高泌乳化に伴い、それだけでは不足するとされている。

GOLD ACEの
ギャバ値

651mg
/100g

免疫力を
正常に保持

ストレスの緩和
腸内細菌叢の改善

体重増加率
の向上

飼料の消化率
栄養吸収率のアップ
下痢の減少

農場の
環境改善

糞尿の悪臭抑制
糞尿中のリン酸流出の減少
水質汚濁を軽減

リン摂取を
促進

フィターゼの働き
飼料中のリンを有効活用

+

リジン・バリン・アルギニン
ビタミンD3

アミノ酸バランス
を整える

飼料中のタンパク質の
利用効率の改善

カルシウムの
吸収アップ

骨が丈夫になる
骨格の発達

GOLD ACE プラス

GOLD ACEの原材料

米ぬか・乳酸球菌・乳酸桿菌・枯草菌・光合成細菌・酵母・オリゴ糖・フィターゼ

GOLD ACE プラスの原材料

上記+リジン・バリン・アルギニン・ビタミンD3

給与量

子牛:20~30g/頭/日

成牛:30~50g/頭/日

詳しくはhpを
ご覧ください



発酵米ぬかの100g成分

水分	10.8g	セレン	8.0μg
エネルギー	387.0Kcal	ビタミンB1	3.56mg
タンパク質	15.4g	ビタミンB2	0.28mg
脂質	23.7g	ビタミンB6	3.8mg
糖質	15.7g	ビタミンB12	0.07μg
食物繊維	24.7g	ビタミンE(α-トコフェロール)	4.1mg
ナトリウム	194mg	ビタミンK1(フィロキノ)	8.0μg
リン	2.29g	葉酸	74.0μg
鉄	8.6mg	パントテン酸	6.89mg
カルシウム	54.5mg	ピオチン	46.3μg
カリウム	1.63g	ナイアシン	51.8mg
マグネシウム	1.09g	オリザノール	365.0mg
銅	0.61mg	フィチン酸	7.09g
亜鉛	6.79mg	総フェルラ酸	390.0mg
マンガン	18.2mg	γ-アミノ酪酸(ギャバ)	651.0mg

財団法人 日本食品分析センター分析試験成績表
第19115069001-0101-0301号 令和元年10月23日

飼料(発酵米ぬか)の化学成分(%)

水分	10.4
飼料/粗タンパク質(CP)	16.1
粗脂肪(EE)	24.3
可溶無窒素物(NFE)	31.4
粗繊維(CF)	8.1
粗灰分(CA)	9.7
中性デタージェント繊維(NDF)	20.8
酸性デタージェント繊維(ADF)	9.6

20210300

製造 バイオバンク株式会社

〒981-1225 宮城県名取市飯野坂字南沖102

TEL:022-382-7210

