



A kukorica DDGS-t az etanol gyártáshoz használt gabona tápanyag összetétele jellemzi, tekintettel arra, hogy a termék tartalmazza a gabona nem fermentálható frakcióit, mely többé kevésbé megegyezik a nem keményítő frakcióval.

DDGS használata kérődzők esetén

- A magas fehérje és energia tartalom támogatja a tejtermelést
- RUP (kérődző nem lebomló fehérje) és metionin tartalom magasabb, mint a szójában
- Csökkentheti az acidózis előfordulását alacsony keményítőtartalma miatt
- A rost tartalma könnyen emészthető és energiát biztosít a bendőben növekvő savszint nélkül
- Szárított élesztő sejteket tartalmaz, mely támogatja a bendő fermentációt.

1. Táblázat - Ajánlott bekeverési arány kérődzők számára (%)

Ajánlott bekeverési arány %-ban	
Borjúk	30
Üszők	30
Szárazonállók	10
Tejelő tehenek	15-20
Legelő szarvasmarhák	20
Húsmarhák	40-50

DDGS használata sertésben

- Tökéletes fehérje, energia és rost forrás, főleg a tenyészállatok esetében
- A takarmányozási formula kialakítása alatt kalkuláljon a kukoricához hasonló DE értékkel DDGS esetén is
- A takarmányozási formula az általános ileális emészthető aminosav tartalom alapján alapulhat (figyelemmel kell kísérni az emészthető lizin és emészthető triptofán koncentrációját)
- A formula emészthető P tartalom alapján

2. Táblázat - Ajánlott bekeverési arány sertések számára (%)

Ajánlott bekeverési arány %-ban	
Malac (7 kg<)	0
Nevelő (20 kg<)	10
Hízó (50 kg<)	20
Tenyézsüldők	20
Vemhes kocák	25
Szoptató kocák	20
Kanok	25

DDGS használata baromfi esetén

- Ízletes, nincs takarmány elutasítás
- A metabolizálható energia tartalma (AMEn) hasonló a kukoricához
- A nyers fehérje és nyers zsír tartalom magasabb a kukoricához képest
- A xantofill tartalom kedvezően befolyásolja a tojás sárgájának és baromfi bőrének sárga színanyagát
- A foszfor magas emészthető, mely csökkenti a P környezetbe történő kibocsátását

3. Táblázat - Ajánlott bekeverési arány baromfi számára (%)

Ajánlott bekeverési arány %-ban	
Broiler (nevelő-befejező fázis)	12-15
Tojó	10-12
Pulyka, kacska (nevelő-befejező fázis)	12-15