

TRITURO[®]



Développé spécialement pour les ruminants, ce tourteau de soya offre une digestibilité rumen/intestin équilibrée.



Formule équilibrée biologique

Analyse typique

Tel que reçu 100% MS

Matière sèche (MS) - %	93,71	100
Humidité - %	6,29	0
Protéine Brute (PB) - %	47,73	50,93
Protéine Soluble - % PB	16,11	
Protéine Non-Dégradable - % PB	67,15	
Protéine Non-Digérée - % PB	6,42	
Protéine digérée dans le rumen/Protéine dégradable - % PB	32,86	
Protéine digérée dans l'intestin - % PB	60,73	
Protéine Digestible - % PB	93,58	
Matière Grasse Brute - %	5,49	5,86
Fibre Brute - %	5,65	6,03
Fibre Det. Acide (ADF) - %	8,18	8,73
Fibre Det. Neutre (NDF) - %	10,57	11,28
AD-ICP - % PB	1,28	
ND-ICP - % PB	5	
ADL - % NDF	12,13	
ADL - %	1,28	1,37
Cendres - %	5,99	6,39
Amidon - %	1,06	1,13
Sucres solubles dans l'eau - %	18,9	20,2
Solubilité de la protéine (KOH) - % PB	74,05	
Urée - Unité ΔpH	0,035	
Activité Anti-trypsique - mg/g	2,42	2,58
HCNS (Hydrate de carbone non-structuraux) - %	16,7	17,8
HCNF (Hydrate de carbone non-fibreux) - %	23,1	24,7
Énergie Brute Calculée (INRA) - Kcal/kg	4612	4922
UNT calculées* - %	80,12	85,50
ENI 3X Calculée* - Mcal/kg	2,16 (2,32) ¹	2,31 (2,47) ¹
ENg 3X Calculée* - Mcal/kg	1,61 (1,72) ¹	1,72 (1,84) ¹
ENe 3X Calculée* - Mcal/kg	2,3 (2,46) ¹	2,45 (2,62) ¹
Granulométrie XL - μm	1000-1250	
Granulométrie Fine - μm	850-1050	

1- Les valeurs entre parenthèses correspondent aux énergies effectives, basées sur les observations terrain.

Acides aminés

Tel que reçu 100% MS

Acides aminés totaux** - %	47,36	50,54
Cystéine (CYS) - %	0,66	0,70
Méthionine (MET) - %	0,57	0,61
Méthionine et Cystéine (M&C) - %	1,23	1,31
Lysine (LYS) - %	3,05	3,26
Alanine (ALA) - %	2,03	2,17
Acide Aspartique (ASP) - %	5,36	5,72
Acide Glutamique (GLU) - %	8,85	9,44
Glycine (GLY) - %	1,99	2,13
Isoleucine (ILE) - %	2,27	2,42
Leucine (LEU) - %	3,68	3,92
Proline (PRO) - %	2,48	2,65
Thréonine (THR) - %	1,83	1,95
Valine (VAL) - %	2,35	2,51
Arginine (ARG) - %	3,53	3,77
Histidine (HIS) - %	1,32	1,40
Phénylalanine (PHE) - %	2,33	2,49
Sérine (SER) - %	2,11	2,25
Tyrosine (TYR) - %	1,73	1,85
Tryptophane (TRP) - %	0,63	0,67

Transformateur de soya

Soya Excel



Trituro®

Transformateur de soya

Soya Excel



Développé spécialement pour les ruminants, ce tourteau de soya offre une digestibilité rumen/intestin équilibrée.

Formule équilibrée biologique

Minéraux

	Tel que reçu	100% MS
Calcium (Ca) - %	0,39	0,42
Phosphore (P) - %	0,67	0,71
Sodium (Na) - %	0,09	0,1
Potassium (K) - %	2,40	2,56
Magnésium (Mg) - %	0,32	0,34
Soufre (S) - %	0,40	0,43
Fer (Fe) - ppm	183	195
Zinc (Zn) - ppm	49	52
Cuivre (Cu) - ppm	12	13
Manganèse (Mn) - ppm	36	39
Bore (Bo) - ppm	42	45
Aluminium (Al) - ppm	82	87

Analyse garantie

	Tel que reçu
Matière Sèche (MS) - % MIN	88,00
Humidité - % MAX	12,00
Protéine Brute (PB) - % MIN	46,00
Matière Grasse Brute - % MIN	4,00
Fibre Brute - % MAX	7,00

* TDN : Total Digestible Nutrients ou UNT : Unités Nutritives Totales. Calculs basés sur Méthode proposée dans NRC 2001

** Adaptés d'analyses d'acides aminés du Trituro pour la période 2024-2025 - ESCL Missouri (University of Missouri Agricultural Experiment Station Chemical Laboratories)

