

20/350

➤ **GARANTIES CONTRACTUELLES sur sec (sur brut)**

Humidité maximum	11 %
Protéines minimum	20 % (17,8 %)
Xanthophylles totales minimum	350 ppm (312 ppm)

➤ **COMPOSITION INDICATIVE sur sec (sur brut)**

Cellulose	24 % (21%)	NDF	41 % (37 %)
Matières grasses	3,7 % (3,3 %)	ADF	28 % (25 %)
dont acide linoléique	0,42 % (0,37 %)	ADL	9 % (8 %)
acide linoléique	1,16 % (1,03 %)		
Matières minérales	12,0 % (10,7 %)	® carotène	140 ppm (125 ppm)
dont Ca	2,9 % (2,6 %)	(soit 56 250 UI vitamine A /kg brut)	
P	0,29 % (0,26 %)	vitamine E	140 pm (125 ppm)
Mg	0,27 % (0,24 %)		

➤ **VALEURS ALIMENTAIRES INDICATIVES sur sec (sur brut)**

Volaille

Energie Métabolisable volaille	1340 kcal/kg (1190 kcal/kg)
--------------------------------	-----------------------------

Ruminants

dMO	0,65	PDIN	129 g/kg (115 g/kg)
UFL	0,84 /kg (0,75 /kg)	PDIE	101 g/kg (90 g/kg)
UFV	0,75 /kg (0,67 /kg)	PDIA	58 g/kg (52 g/kg)

➤ **TENEUR EN A.A. % sur sec (% sur brut)**

Lysine	0,92 (0,82)	Isoleucine	0,82 (0,73)
Méthionine	0,32 (0,28)	Leucine	1,40 (1,25)
Méthionine + Cystine	0,60 (0,53)	Valine	0,98 (0,87)
Tryptophane	0,36 (0,32)	Histidine	0,40 (0,36)
Thréonine	0,84 (0,75)	Arginine	0,88 (0,78)
Glycine	0,85 (0,75)	Phénylalanine	0,94 (0,84)
Glycine + Sérine	1,58 (1,41)	Phénylalanine + Tyrosine	1,58 (1,41)