

GASTOLDI E FERRI SRL

SCHEDA TECNICA

Nome del prodotto	<u>FARINA ANIMALE DI CATEGORIA 1</u>
Applicazione	UTILIZZABILE COME COMBUSTIBILE
Aspetto	FARINA
Colore	BRUNO
Odore	TIPICO DA COTTO
Granulometria	20 mm CIRCA
Produttore	GASTOLDI E FERRI SRL Via Milano n.46 24050 Spirano-BG- Italia Tel +39 (35)877196 Fax +39 (35)876312 <u>info@gastoldieferri.com</u>

COMPOSIZIONE:

Farina ottenuta dalla triturazione, sgrassamento ed essiccazione dei sottoprodotti e delle carcasse di origine animale di varie specie di categoria 1.

ANALISI CHIMICHE ORGANICHE (campione medio):

Ceneri	% s.t.q.	29
Umidità	%	5
Grassi	% s.t.q.	12-14
Perossidi	Meq/gr O2	25 max
Rancidità	Saggio Kreiss	Negativa
Proteine	% s.t.q.	55-65
Azoto totale	%	8

GASTOLDI E FERRI SRL

ANALISI CHIMICHE INORGANICHE (campione medio):

PH	Circa	6,56
Fosforo	Gr/Kg s.s.	45,5
Potassio	Gr/Kg s.s.	5,51
Arsenico	Mg/Kg s.s.	0,44
Cadmio	Mg/Kg s.s.	0,13
Cromo III	Mg/Kg s.s.	1,35
Rame	Mg/Kg s.s.	18,5
Mercurio	Mg/Kg s.s.	2,22
Nichel	Mg/Kg s.s.	4,20
Piombo	Mg/Kg s.s.	1,26
Selenio	Mg/Kg s.s.	0,64
Boro	Mg/Kg s.s.	5,19
Zinco	Mg/Kg s.s.	113

ANALISI PER DESTINAZIONE COME COMBUSTIBILE:

Potere calorifico superiore	Kcal/Kg tq	4870
Potere calorifico inferiore	Kcal/Kg tq	4570
P.C.S. minimo s.t.q.	Kj/Kg	20385
Residuo a 105°C	%	97,6
Temperatura di fusione ceneri	°C	985