

Sojaproteinkonzentrat

Feinkörniges Futtermittel für die Kälbermast und -aufzucht
(Artikelnummer: DMH-SBZ18SP75)

Technische Daten zur Produktqualität

Technische Daten

		Einheit	Analysemethode
Rohprotein (Trockenmasse)*	≥ 68	%	ISO 5983
Feuchtigkeit*	≤ 8	%	Trocknung bei 105 °C
Eisen**	≤ 130	mg/kg	ICP/MS
Salmonellen*	Negativ 25	g	ISO 6579
Korngröße*	mind. 98 % < 75 µm		Vacuum Alpine Screen
Glycinin**	≤ 3	mg/kg	TNO Sandwich ELISA
B-Conglycinin**	≤ 3	mg/kg	TNO Sandwich ELISA
PDI**	≥ 5		SRPS E.N8.002
Trypsininhibitoraktivität**	≤ 2,0	mg/g	SRPS EN ISO 14902

Typische Zusammensetzung

Rohprotein	65,0	%
Rohfett	0,5	%
Rohfaser	4,5	%
Rohasche	7,0	%
Feuchtigkeit	6,0	%
Stickstofffreier Extrakt***	17,0	%

*CoA **Periodische Analyse ***Berechnet

Das Sojaproteinkonzentrat wird aus GVO-freien Sojabohnen (<0,1) aus kontrolliertem Anbau hergestellt.

Die Wert- und Farbangaben können je nach Qualität des Rohstoffs (Sojabohnen) abweichen.

Verpackung und Transport:

Verpackung: Das Produkt wird in 25-kg-Papiersäcken, 900-kg-Säcken oder als Schüttgut verpackt und geliefert. Jede Verpackung ist gekennzeichnet und enthält Informationen zu Qualität und Menge des Produkts.

Lagerbedingungen: Kühl und trocken lagern, vor Außeneinwirkungen schützen.

Haltbarkeit: 24 Monate

Körnigkeit	Verpackung (kg)	Anzahl Säcke pro Palette	Nettogewicht auf Palette (kg)
min. 98 % < 75 µm	25	30	750
min. 98 % < 75 µm	900	1	900
min. 98 % < 75 µm	als Schüttgut	-	-

Produktanwendungen: Kälbermast und -aufzucht

Nährstoffprofil

Physikalische Eigenschaften

Aussehen und Farbe	natürlich
Korngröße	min. 98 % < 75 µm
Schüttdichte	520 kg/m ³
Benetzbarkeit und Stabilität in wässriger Phase	Gut

Standardanalyse

		Einheit
Rohprotein (Trockenmasse)*	68,0	%
Rohprotein	65,0	%
Feuchtigkeit	6,0	%
Rohfett	0,5	%
Linolsäure (18:2)	0,2	%
Linolsäure (18:3)	0,03	%
NfE	17,0	%
Rohasche	7,0	%
Rohfaser	4,5	%

Mykotoxine

		Einheit
Aflatoxin (B1 + G1)	< 0,0003	mg/kg
Ochratoxin A	< 0,0008	mg/kg
Zearalenon	< 0,0005	mg/kg
DON	< 0,15	mg/kg
Fumonisin (B1 + B2)	< 3	mg/kg

Mineralstoffe

		Einheit
Calcium (Ca)	0,4	%
Phosphor (P)	0,8	%
Natrium (Na)	0,015	%
Kalium (K)	2,0	%
Magnesium (Mg)	0,2	%
Kupfer (Cu)	8	mg/kg
Zink (Zn)	20	mg/kg

Amtsgericht Hamburg HRB 96711
Sitz der Gesellschaft Hamburg
Geschäftsführung:
Jost Zeier, Louisa Stahn
Gesellschafter: Martin Fischer, Jost Zeier

Bankverbindungen:
Deutsche Bank AG IBAN: DE92 2007 0000 0463 0877 00 · BIC: DEUTDEHHXXX
Hamburger Sparkasse IBAN: DE63 2005 0550 1265 1493 34 · BIC: HASPDEHHXXX
USt.-Id Nr. DE 246690666 · St.-Nr. 47/715/01236
USt.-Id Nr. ATU 72385448

Antinutritive Faktoren

		Einheit
Trypsininhibitoraktivität	2	mg/g
Antigene: Glycinin	< 3	
B-Conglycinin	< 3	

Brennwert

		Einheit
Kälberaufzucht (ME)	3.705	kcal/kg
Haustiere (ME)	3.315	kcal/kg

Schwermetalle

		Einheit
Blei (Pb)	0,083	mg/kg
Cadmium (Cd)	0,069	mg/kg
Quecksilber (Hg)	0,006	mg/kg
Arsen (As)	0,018	mg/kg
Antimon (Sb)	0,038	mg/kg
Selen (Se)	0,2	mg/kg
Molybden (Mo)	2,424	mg/kg

Vitamine

		Einheit
Thiamin (B1)	< 1	mg/kg
Riboflavin (B2)	< 1	mg/kg
Niacin*	< 1	mg/kg
Pyridoxin*	< 1	mg/kg
Pantothensäure*	< 1	mg/kg
Folsäure*	< 1	mg/kg

*Literaturdaten

Biologische Analyse

Salmonellen	negativ	pro 25 g
-------------	---------	----------

Sonstige Analysen

		Einheit
pH	6,5	Lösung 1:10
Stärkenachweis	negativ	
Kohlehydrate (Oligosaccharide)	< 0,5	%

Aminosäuregehalt

	% AA/Protein	%AA/Produkt
Arginin	6,20	4,03
Alanin	4,21	2,74
Asparaginsäure	10,50	6,83
Cystin	0,95	0,62
Glutaminsäure	19,20	12,48

Amtsgericht Hamburg HRB 96711
Sitz der Gesellschaft Hamburg
Geschäftsführung:
Jost Zeier, Louisa Stahn
Gesellschafter: Martin Fischer, Jost Zeier

Bankverbindungen:
Deutsche Bank AG IBAN: DE92 2007 0000 0463 0877 00 · BIC: DEUTDEHHXXX
Hamburger Sparkasse IBAN: DE63 2005 0550 1265 1493 34 · BIC: HASPDEHHXXX
USt.-Id Nr. DE 246690666 · St.-Nr. 47/715/01236
USt.-Id Nr. ATU 72385448

Glycin	3,91	2,54
Histidin*	2,81	1,83
Isoleucin*	4,95	3,22
Leucin*	7,52	4,89
Lysin*	7,40	4,81
Methionin*	1,12	0,73
Phenylalanin	5,00	3,25
Prolin	5,05	3,28
Serin	4,95	3,22
Threonin*	3,90	2,54
Tryptophan*	3,83	2,49
Tyrosin	3,50	2,28
Valin*	5,00	3,25

*Essenzielle Aminosäuren

Das Sojaproteinkonzentrat wird aus GVO-freien Sojabohnen (<0,1) aus kontrolliertem Anbau hergestellt.

Der Hersteller hat ein von der Schweizer SGS zertifiziertes Identitätssicherungssystem entwickelt.

Das Produkt ist zertifiziert nach:

GMP + B2	HACCP	IP NON GMO
ISO 14001	ISO 9001	ISO 22000
OHSAS 18001	Valid-IT	Halal
Koscher		

Haftung

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf technischen Daten, die die DMH Agrar GmbH (kurz: „DMH“) als zuverlässig und korrekt erachtet. Wir übernehmen jedoch keine Gewähr, ob ausdrücklich oder stillschweigend, für die Richtigkeit dieser Angaben. DMH behält sich vor, die hierin enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die hierin enthaltenen Informationen sind weder in der Einzel- noch in der Gesamtbetrachtung dahin gehend auszulegen, dass das Produkt von einer bestimmten Güte oder für einen bestimmten Zweck geeignet ist. Der Käufer hat sich selbst durch eigene Tests und Experimente von der Tauglichkeit des Produkts zu überzeugen. Da die Bedingungen, unter denen das Produkt eingesetzt wird, sich unserer Einflussnahme entziehen, haftet DMH in keiner Weise für die Nutzung dieser Informationen. Dies schließt auch jegliche Haftung für Fahrlässigkeit aufseiten von DMH aus. Die vollumfängliche oder teilweise Nutzung dieser Informationen oder des darin beschriebenen Produkts, ob allein oder zusammen mit anderen Produkten, begründet daher keine Schadensersatzpflicht gleich welcher Art aufseiten von DMH. Daher ist jegliche Haftung von DMH ausgeschlossen.

Im Übrigen gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen entsprechend.

Amtsgericht Hamburg HRB 96711
 Sitz der Gesellschaft Hamburg
 Geschäftsführung:
 Jost Zeier, Louisa Stahn
 Gesellschafter: Martin Fischer, Jost Zeier

Bankverbindungen:
 Deutsche Bank AG IBAN: DE92 2007 0000 0463 0877 00 · BIC: DEUTDEHHXXX
 Hamburger Sparkasse IBAN: DE63 2005 0550 1265 1493 34 · BIC: HASPDEHHXXX
 USt.-Id Nr. DE 246690666 · St.-Nr. 47/715/01236
 USt.-Id Nr. ATU 72385448