

Viehzucht

## ProtiFlow DE-S

### ProtiFlow DE-S

Getreide wird bei der Extraktion von Bioethanol aus Getreide freigesetzt. Der Prozess konzentriert sich auf die Extraktion von Alkohol aus den vorhandenen Kohlenhydraten. Nach der Umwandlung und Extraktion von Alkohol verbleibt ein Rest nicht fermentier bare Komponenten, die hauptsächlich aus Protein bestehen. ProtiFlow DE-S Getreide zeichnet sich durch gute Schmackhaftigkeit, geringen Natriumgehalt und hochwertiges Protein aus.

### Qualität

Das Produkt entspricht den geltenden Gesetzen und Vorschriften. Mykotoxine, Insektizide, Pestizide und Herbizide werden gemäß den aktuellen GMP+-Standards getestet. Stoffen ist nach unserer HACCP Prozessschrittbewertung nicht notwendig, da es keine kritischen Inhaltstoffe gibt. ProtiFlow DE-Z hat keine gefährlichen Eigenschaften. Das Produkt ist nicht-GVO (gemäß Verordnung (EG) Nr. 1829/2003 und Nr. 1830/2003). Nummer laut Positivliste: 05.05.01

**Gültig ab 29 Juli 2022**

Heruntergeladen auf 02 February 2026

Trocken Substanz %	
19.7	
pH	
3.3	
Roh Eiweiß	
290	
Roh Fett	
84	
Roh Faser	
79	
Roh Asche	
61	
Starke total	
37	
Zucker	
86	
NSP	
316	
Calcium (Ca)	
1.2	
Natrium (Na)	
1.2	
Chlor (Cl)	
2.4	
Kalium (K)	
18.2	
Magnesium (Mg)	
2.7	
Ges. Phosphor (P)	
9.6	
Verd. Phosphor	
7.7	
Schwefel	
12.8	
Glycerin	
21.4	
Milchsäure	
56	
Essigsäure	
4	

	AID	SID
Verd. Lysin	9.3	9.7
Verd. Methionin	3.7	3.8
Verd. Methionin + cystin	6.8	7.1
Verd. Threonin	7.1	7.6
Verd. Tryptophan	2.3	2.4
Dig. Isoleucine	7.7	8.0
Verd. Leucin	14.3	14.7
Verd. Valin	10.5	11.0
Energiewert		
0.97		
NE Schw., Kcal		
2038		
ME Schw., MJ		
10.9		

## Rinderwerte

DVE	132
OEB	108
nXP	240.64
FOS	592
VEM	1235
VEVI	1347
NEL	8.66
ME Rind, MJ	13.83

Die Werte sind Durchschnitte und werden in Gramm pro kg Trockenmasse ausgedrückt, sofern nichts anderes angegeben. Änderungen in der Zusammensetzung sind vorbehalten.

## Fütterungsempfehlung (Anteil bezogen auf TS bezogen auf die Gesamtration) in einer ausgewogenen Ration

Ferkel (bis 25 kg)	max 5%
Mastschweine (25 – 50 kg)	max 8%
Mastschweine (ab 50 kg)	max 12%
Sauen	max 10%
Milchvieh	max 15 kg Produkt im Ration
Mastrinder	max 1,5kg Produkt/100 kg Gewicht

## Logistik und Lagerung

Transport	Flüssig mit Tankwagen.
Lagerung	In säurebeständigem Silo oder Bunker mit Rührwerk; regelmäßig rühren ist erwünscht.
Haltbarkeit	1 Monat, sofern das Silo oder Bunker regelmäßig gereinigt wird.
Nippel würdig	Nein
Extra Kommentar	Beachten Sie das Schwefelgehalt