



# Mieszanki starterowe i koncentraty dla cieląt Sprayfo Avanta

**LIFESTART**  
SETS LIFE PERFORMANCE

**trouw nutrition**  
a Nutreco company

**Sprayfo Avanta to najnowsze mieszanki starterowe i koncentraty dla cieląt charakteryzujące się wyjątkowo dobrym smakiem, bardzo dobrą pobieralnością oraz specjalnie dobranym składem surowcowym, dostosowanym do potrzeb najmłodszych i najbardziej wymagających cieląt. Dostępne również w wersji bez GMO. Sprayfo Avanta Musli i Sprayfo Avanta Master to produkty dostosowane do łącznego stosowania z preparatami mlekozastępczymi Sprayfo linii Life Start, zapewniające najlepszy odchów i maksymalne przyrosty cieląt.**



### **Sprayfo Avanta MUSLI bez GMO**

Wyjątkowo smaczny produkt dietetyczny będący mieszaniną słodkiego granulatu, smakowitych płatków marchwiowych i jabłkowych oraz dodatku dietetycznego – ekstrudowanego lnu, jak również smacznej zielonej lucerny. Sprayfo Avanta Musli zawiera wysoko strawne źródła białka i skrobi w postaci preżelowanej i mikronizowanej soi, kukurydzy, jęczmienia oraz pszenicy. Białka lnu, wykazujące naturalne działanie antygrzybicze i przeciwbakteryjne w naturalny sposób wspomagają układ pokarmowy cieląt w utrzymaniu procesów trawiennych na optymalnym poziomie. Duży udział błonnika rozpuszczalnego z lnu wspomaga utrzymanie prawidłowej konsystencji odchodów oraz działa pobudzająco na ukrwienie i perystaltykę jelit. Wysoka zawartość substancji antyutleniających obniża wrażliwość cieląt na sytuacje stresogenne ułatwiając zdrowy i bezproblemowy odchów.

**Wyjątkowa smakowość Sprayfo Avanta Musli i łatwość jego pobierania czynią ten produkt świetnym narzędziem do przyuczania najmłodszych cieląt do jak najwcześniejszego pobierania pasz stałych.**



**Płatki marchwiowe i jabłkowe to nie tylko źródło wyjątkowej smakowości i pobieralności mieszanki, ale także bogate zasoby beta karotenu, witamin z grupy B oraz substancji antyrodnikowych.**

**Sprayfo Avanta Musli ze względu na swoje wyjątkowe właściwości dietetyczne i smakowość, doskonale nadaje się również do stosowania w żywieniu wszystkich kategorii kóz i koni.**



**Wszystkie surowce zastosowane w Sprayfo Avanta Musli są zgodne ze standardem bez GMO:**

**płatki kukurydziane, płatki jęczmienne, śruta sojowa mikronizowana, pulpa jabłkowa prasowana, melasa z buraków cukrowych, trawa i lucerna suszona w wysokiej temperaturze, śruta pszenna, dekstroza, gluten kukurydziany, siemię lniane ekstrudowane, płatki marchwi, białko serwatki w proszku**



## **Sprayfo Avanta MASTER zwykły i bez GMO**

Smaczna, granulowana mieszanka starterowa dla cieląt, skomponowana z najwyższej jakości surowców zalecanych w żywieniu cieląt, takich jak: białko sojowe, pszenica ekstrudowana, kukurydza ekstrudowana oraz jęczmień.

Sprayfo Avanta Master zawiera specjalne substancje czynne, dodatki fitogeniczne, AdiCox, maślan sodu, ułatwiające adaptację do pasz stałych, wspomagające rozwój przewodu pokarmowego oraz zabezpieczające przed problemami trawiennymi.



**Surowce zastosowane  
w Sprayfo Avanta Master:  
kukurydza, pszenica, jęczmień,  
kukurydza ekstrudowana, pszenica  
ekstrudowana, śruta sojowa zwykła  
i bez GMO (w zależności od wersji  
produktu), maślan sodu, dodatki  
fitogeniczne, melasa buraczana**

Sprayfo Avanta Master zawiera związki fitogeniczne i maślan sodu, które pobudzają odnowę nabłonka przewodu pokarmowego, działają antybakteryjnie w świetle przewodu pokarmowego oraz wspierają system immunologiczny, co przekłada się na wyższe dzienne przyrosty masy ciała cieląt.

Produkt zawiera miedź i cynk w postaci Selko IntelliBond – innowacyjnej formie by-pass hydroksychlorków, charakteryzujących się najwyższą przyswajalnością, co gwarantuje najlepsze zaopatrzenie młodych organizmów w niezbędne mikroelementy.

**Wyjątkowo dobra kompozycja surowcowa produktu zachęca cielęta do wcześniejszego i lepszego pobierania pasz stałych, przyczyniając się do lepszych wyników odchowu cieląt (wyższe przyrosty dzienne, lepsza zdrowotność, lepsza żywotność cieląt oraz niższy koszt ich odchowu).**



## ZALECENIA STOSOWANIA

### Sprayfo Avanta MUSLI bez GMO

Stosować już od 2. tygodnia życia jako mieszankę do przyuczenia do pobierania pasz stałych. Wyśmienity smak musli i różnorodność różnych frakcji surowców w mieszance (płatki, granule, mączka, żdzłta trawy i lucerny itp.) gwarantują natychmiastowe rozpoczęcie pobierania mieszanki przez cielęta. Podawać Musli do woli dla cieląt przynajmniej przez okres 1 miesiąca. Musli może być stosowane dla cieląt jako wyłączny starter nawet do 3-4. miesiąca życia. W przypadku przejścia z Musli na starter typu Master lub inny, dla uzyskania najlepszych efektów pobieralności należy zastosować min. 3-4 dni przejściowe, w trakcie których obie mieszanki będą podawane mieszając je z sobą w proporcji 70:30%; 50:50%: 30:70% odpowiednio Musli i Master.

### Sprayfo Avanta MASTER zwykły i bez GMO

Najlepiej wprowadzić po 2-4. tyg. stosowania Musli kiedy cielęta potrafią już pobierać sprawnie granulat. Taki sposób podawania gwarantuje najlepsze wyniki. Jednak bardzo dobry smak Mastera czyni ten produkt również możliwym do stosowania jako pierwszą i jedyną mieszankę starterową dla cieląt od 2-3. tygodnia życia. W przypadku przejścia z Musli na starter typu Master, dla uzyskania najlepszych efektów pobieralności, należy zastosować min. 3-4 dni przejściowe, w trakcie których obie mieszanki będą podawane zmieszane w proporcji 70:30%; 50:50%: 30:70% odpowiednio Musli i Master. Master może być stosowany dla cieląt jako wyłączny starter podawany do woli nawet do 3-4. miesiąca życia. Dla cieląt starszych produkt może być nadal stosowany, jednak jego dawka powinna być odmierzana w zależności od wagi i przyrostów cieląt.

**Cielęta zawsze muszą mieć zagwarantowany swobodny i stały dostęp do paszy oraz wody.**

Składnik w 1 kg		Sprayfo Avanta		
		MUSLI BEZ GMO	MASTER	MASTER BEZ GMO
Białko ogólne	%	15,0	18,0	18,0
Oleje i tłuszcze surowe	%	3,6	2,3	2,3
Energia netto NEL	MJ/ kg	7,0	7,0	7,0
Włókno surowe	%	7,3	3,7	3,9
Wapń	%	0,8	0,8	0,8
Fosfor ogólny	%	0,35	0,5	0,5
Sód	%	0,3	0,3	0,25
Magnez	%	0,15	0,25	0,25
Witamina A	j.m.	15000	16000	16000
Witamina D3	j.m.	3700	4000	4000
Witamina E	j.m.	120	100	100
Żelazo	mg	200	200	200
Miedź	mg	19	10	10
Cynk	mg	90	85	85
Mangan	mg	60	70	70
Jod	mg	1,5	2,0	2,0
Selen	mg	0,8	0,4	0,4
Opakowanie		15 kg	25 kg	25 kg

# Mieszanki starterowe Sprayfo Avanta typu standard



**To zestaw standardowych mieszanek paszowych typu starter oraz koncentratów uzupełniających, rekomendowanych dla cieląt do 6 miesiąca życia.**

**Mieszanki Sprayfo Avanta zapewniają optymalne pokrycie zapotrzebowania rosnących cieląt na wszystkie składniki pokarmowe, w tym witaminy i minerały. Dodatkowo, specjalne, naturalne dodatki paszowe wspomagają układ odpornościowy cieląt oraz rozwój przewodu pokarmowego.**

**Koncentraty Sprayfo Avanta przeznaczone są do przygotowania mieszanek paszowych pełnoporcjowych typu starter, gwarantujących uzyskanie wysokich parametrów żywieniowych (20% białka i 7,0 MJ energii).**

**Wysoka smakowitość wszystkich produktów, dobry dobór surowców i odpowiedni poziom włókna korzystnie wpływa na ich pobranie przez cielęta.**

## **Sprayfo Avanta VITELLO zwykły i bez GMO**

Podstawowa, granulowana mieszanka starter dla cieląt do 6. miesiąca życia. Produkt o wzbogaconym i udoskonalonym smaku, dzięki zastosowaniu naturalnych dodatków ziołowych, wspomagających procesy trawienne, apetyt i pobranie mieszanki. Mieszanke podawać cielętom od 2. tygodnia życia. Nie mieszać z innymi srotami zbożowymi. Zagwarantować stały dostęp do mieszanki i świeżej wody.

## **Sprayfo Avanta VITELLO ADI bez GMO**

Podstawowa, granulowana mieszanka starter dla cieląt do 4. miesiąca życia. Produkt o wzbogaconym składzie, dzięki zastosowaniu dodatku naturalnych fitogenicznych substancji ziołowych, wspomagających funkcję trawienne, apetyt i pobranie mieszanki. Mieszanke podawać cielętom od 2. tygodnia życia. Nie mieszać z innymi srotami zbożowymi. Zagwarantować stały dostęp do mieszanki i świeżej wody.

## **Sprayfo Avanta ŻWAWY**

Podstawowa, granulowana mieszanka starter dla cieląt do 6. miesiąca życia zalecana do stosowania w standardowym modelu odchowu cieląt. Mieszanke podawać cielętom od 2. tygodnia życia. Nie mieszać z innymi srotami zbożowymi. Zagwarantować stały dostęp do mieszanki i świeżej wody.



## Sprayfo Avanta CJ zwykły i bez GMO

Podstawowa, granulowana mieszanka treściwa dla cieląt i młodzieży rosnącej od 3. miesiąca życia. Nie mieszać z innymi szutami zbożowymi. Zagwarantować stały dostęp do mieszanki i świeżej wody. Zawiera optymalny poziom białka i energii (odpowiednio 17,0 % i 6,8 MJ).



## Sprayfo Avanta APETITO GREEN

Granulowana mieszanka uzupełniająca dla cieląt zalecana do przygotowania mieszanki typu starter o wysokich parametrach żywieniowych. Może być stosowana w intensywnym odchowie cieląt, jak również w standardowym modelu odchowu. Produkt mieszać z pełnym ziarnem kukurydzy i/lub owsa, jęczmienia w proporcji 70-75% koncentrat plus 30-25% ziarno kukurydzy i/lub owsa, jęczmienia.

Zagwarantować stały dostęp do mieszanki i świeżej wody. Bardzo dobry smak stymuluje apetyt i pobranie mieszanki. Gwarantuje wysokie parametry żywieniowe przygotowanej mieszanki (20% białka; 7,0 MJ NEL).

		ŻWAWY	VITELLO	VITELLO BEZ GMO	VITELLO ADI
Białko ogólne	%	18,0	18,0	18,0	18,0
Oleje i tłuszcze surowe	%	3,5	2,7	2,2	2,8
Energia netto NEL	MJ	6,8	6,8	6,8	6,8
Włókno surowe	%	6,0	6,2	6,6	6,3
Wapń	%	1,0	1,0	1,0	1,2
Fosfor	%	0,6	0,6	0,6	0,6
Sód	%	0,3	0,4	0,4	0,3
Magnez	%	0,3	0,3	0,3	0,3
Witamina A	Tys. j.m.	16 000	16 000	16 000	16 000
Witamina D3	Tys. j.m.	4 000	4 000	4 000	4 000
Witamina E	mg	15	20	20	20
Żelazo	mg	200	200	200	200
Miedź hydroksychlorek IntelliBond	mg	10	10	10	10
Cynk	mg	85	85	85	85
Mangan	mg	100	100	100	100
Jod	mg	2,0	2,0	2,0	2,0
Selen	mg	0,4	0,5	0,5	0,5
w tym selen organiczny	mg				
Zawiera AdiCox					Tak
Dawkowanie: do woli od 2. tyg. życia					
Udział w mieszance	%				

## Sprayfo Avanta KALFIK

Wysokobiałkowa, sypka mieszanka uzupełniająca dla cieląt do przygotowania mieszanki typu starter o wysokich parametrach żywieniowych. Kalfik można mieszać ze śrutami zbożowymi w proporcji: 20-30% Kalfik plus 80-70% śruty zbożowe. Zapewnia wysokie parametry żywieniowe przygotowanej mieszanki (18-20% białka; 6,8 MJ NEL). Zagwarantować stały dostęp do mieszanki i świeżej wody.

## Sprayfo Avanta MILKI APPETITO

Wyjątkowo smakowita i aromatyczna sypka mieszanka uzupełniająca dla cieląt specjalnie przygotowana jako dodatek stymulujący pobranie pasz stałych przez cielęta. Bardzo dobrze sprawdza się w recepturze suchego TMR-u dla cieląt, gwarantując jego dobre pobieranie przez cielęta. Milki Appetito stosować jako dodatek do pasz lub suchego TMR-u w ilości 5-10%. Zagwarantować stały dostęp do mieszanki i świeżej wody.



		CJ	CJ BEZ GMO	APETITO GREEN	KALFIK	MILKI APPETITO
Białko ogólne	%	17,0	17,0	24,0	36,0	8,0
Oleje i tłuszcze surowe	%	2,9	2,6	3,0	2,8	5,5
Energia netto NEL	MJ	6,6	6,6	6,5	6,3	11,0
Włókno surowe	%	6,8	7,0	6,5	6,3	2,0
Wapń	%	0,8	0,8	1,1	3,3	7,0
Fosfor	%	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8
Sód	%	0,3	0,4	0,5	0,9	2,5
Magnez	%	0,3	0,3	0,3	0,5	0,8
Witamina A	Tys. j.m.	16 000	16 000	16 000	46 080	100 000
Witamina D3	Tys. j.m.	4 000	4 000	4 000	11 520	10 000
Witamina E	mg	15	15	200	100	1 500
Żelazo	mg	200	200	200	200	
Miedź hydroksychlorek IntelliBond	mg	10	10	10	10	120
Cynk	mg	85	85	85	85	420
Mangan	mg	100	100	100	100	420
Jod	mg	2,0	2,0	2,0	2,0	10,0
Selen	mg	0,4	0,4	0,4	0,4	4,0
w tym selen organiczny	mg					2,0
Zawiera AdiCox						
Dawkowanie: do woli od 2. tyg. życia						
Udział w mieszance	%			70-75	20-30	5-10

# Zespół ds. Bydła

## Region 1

1. **Bartłomiej Kapela** – Regionalny Kierownik Sprzedaży, tel. 506-124-385
2. **Mariusz Dobies** – Regionalny Koordynator ds. Bydła, tel. 516-150-871
3. **Katarzyna Kraśkiewicz** – Starszy Doradca ds. Bydła, tel. 501-086-461
4. **Rafał Szyffer** – Starszy Doradca ds. Bydła, tel. 502-357-982
5. **Katarzyna Szttygowska** – Doradca ds. Bydła, tel. 509-639-577
6. **Marcin Gołuński** – Doradca ds. Bydła, tel. 501-206-082

## Region 2

1. **Marzena Wolnowska** – Regionalny Kierownik Sprzedaży, tel. 502-285-197
2. **Janusz Zabora** – Regionalny Koordynator ds. Bydła, tel. 516-150-872
3. **Paweł Kołodziejcki** – Starszy Doradca ds. Bydła, tel. 515-276-026
4. **Andrzej Szklanko** – Starszy Doradca ds. Bydła, tel. 502-259-092
5. **Izabela Książopolska** – Starszy Doradca ds. Bydła, tel. 504-262-977
6. **Maciej Kowalewski** – Doradca ds. Bydła, tel. 501-201-389
7. **Natalia Czarzasta** – Doradca ds. Bydła, tel. 501-048-691

## Region 3

1. **Marcin Soroczyński** – Regionalny Kierownik Sprzedaży, tel. 601-759-893
2. **Karol Marcinek** – Starszy Doradca ds. Bydła, tel. 503-195-755
3. **Tomasz Gucwa** – Doradca ds. Bydła, tel. 502-210-284
4. **Krzysztof Gałka** – Doradca ds. Bydła, tel. 504 262 922
5. **Wojciech Budner** – Młodszy Doradca ds. Bydła, tel. 509-639-379

## Region 4

1. **Andrzej Kałużny** – Regionalny Kierownik Sprzedaży, tel. 502-285-196
2. **Paweł Stefański** – Starszy Doradca ds. Bydła, tel. 516-178-528
3. **Nikodem Woźny** – Młodszy Doradca ds. Bydła, tel. 514-204-154
4. **Anna Walczewska** – Młodszy Doradca ds. Bydła, tel. 519-768-534



Category Manager Preparaty Mlekozastępcze  
**Józef Cogiel**, tel. 601-053-557

