

## Мікологічні дослідження

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Токсичність	Не допускається	Не виявлено	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.	-	Відповідає

## Мікотоксини

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Афлатоксин В1, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,001	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.	-	Відповідає
Дезоксиніваленол (вомітоксин), мг/кг	Не більше 1,0	< 0,2	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.	-	Відповідає
Зеараленон, мг/кг	Не більше 1,0	< 0,1	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.	-	Відповідає
Охратоксин А, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,01	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.	-	Відповідає
T-2 токсин, мг/кг	Не більше 0,1	< 0,1	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.	-	Відповідає

## Мікробіологічні дослідження

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Ентеропатогенні штами кишкової палички (E. coli)	Не допускається	Не виділено E. coli	МР щодо бактеріологічного аналізу кормів для тварин, 2014р.	Не визначалась	Відповідає
Сальмонели в 25 г	Не допускається	Не виділено	ISO 6579-1:2017	Не визначалась	Відповідає

## Органолептичні дослідження

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Запах	Характерний соєвому шроту без стороннього запаху (затхлості, плісняви, горістості тощо)	Характерний соєвому шроту без стороннього запаху (затхлості, плісняви, горістості тощо)	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-291	Не визначалась	Відповідає
Зовнішній вигляд	Гранули циліндричної форми	Гранули циліндричної форми	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-291	Не визначалась	Відповідає
Колір	Від світло-жовтого до світло-коричневого	Світло-жовтий	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-291	Не визначалась	Відповідає

## Пестициди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
4,4-ДДТ, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
4,4-ДДЕ, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
4,4-ДДД, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Альдрін, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Гексахлорбензол, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Гептахлор, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
ГХЦГ (альфа - ізомер), мг/кг	Не більше 0,02	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
ГХЦГ (бета - ізомер), мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
ГХЦГ (гамма - ізомер), мг/кг	Не більше 0,1	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Дильдрін, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Ендрін, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає

## Радіонукліди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Показник відповідності критеріям радіаційної безпеки***	Відмітка про відповідність
Вміст радіонуклідів Cs - 137, Бк/кг	Не більше 600	<7,22	МИ ГАММА-2003	Враховано в результаті	0,14	Відповідає
Вміст радіонуклідів Sr - 90, Бк/кг	Не більше 100	<18,40	МИ БЕТА-2004	Враховано в результаті		Відповідає

## Токсичні елементи

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Масова доля свинцю, мг/кг	Не більше 0,5	0,159	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-08	-	Відповідає
Масова доля кадмію, мг/кг	Не більше 0,4	0,108	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-11	-	Відповідає
Масова доля арсену, мг/кг	Не більше 0,5	0,058	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-09	-	Відповідає
Масова доля ртуті, мг/кг	Не більше 0,02	< 0,005	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-108	-	Відповідає
Масова доля міді, мг/кг	Не більше 70,0	37,66	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-10	-	Відповідає
Масова доля цинку, мг/кг	Не більше 150,0	53,55	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-10	-	Відповідає

## Фізико-хімічні дослідження

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Активність уреаз	Не більше 0,2	0,12	ДСТУ ISO 5506:2003	Не визначалась	Відповідає
Вміст сторонніх домішок (камінчики, скло, земля тощо)	Не допускається	Не виявлено	ДСТУ 4593:2006	Не визначалась	Відповідає
Зараженість шкідниками або зародків спаді зараження	Не допускається	Не виявлено	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-288	Не визначалась	Відповідає



Кислотне число жиру, мг KOH/г	Не більше 40,0	22,3	ДСТУ 8048:2015	± 0,090	Відповідає
Масова частка вологи, %	8,5-10,0	8,8	ДСТУ 7621:2014	± 0,121	Відповідає
Масова частка сирого протеїну в перерахунку на абсолютну суху речовину, %	Не менше 45,0	45,94	ДСТУ 7169:2010	± 0,514	Відповідає
Масова частка сирого клітковини в перерахунку на абсолютну суху речовину, %	Не більше 7,0	5,3	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-287	Не визначалась	Відповідає
Наявність металомагнітних домішок: частинок розміром більше 2 мм, частинок з гострими краями, м/кг	Не допускається	Не виявлено	ДСТУ 4600:2006	Не визначалась	Відповідає
Наявність металомагнітних домішок: частинок розміром до 2 мм включно, м/кг	Не більше 10,0	Не виявлено	ДСТУ 4600:2006	Не визначалась	Відповідає
Нітрати, м/кг	Не більше 450,0	47,6	МВ 15-14/248 від 04.02.2000р.	± 0,840	Відповідає
Нітриди, м/кг	Не більше 5,0	2,0	МВ 15-14/248 від 04.02.2000р.	± 0,088	Відповідає
Перекисне число, % йоду (I)	Не більше 0,4	0,059	МВ 15-15/39 від 13.09.1993р.	± 0,004	Відповідає
Масова частка золи, % нерозчинної у 10% соляної кислоти в перерахунку на абсолютну суху речовину %	Не більше 1,5	0,81	ДСТУ ISO 5985:2004	Не визначалась	Відповідає

**002987e/4/20-Шрот соевий кормовий тостований гранульований ГМО**

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Ідентифікація ГМ лінії сої MON 40-3-2 методом ПЛР в режимі реального часу	Виявлено/Не виявлено	Виявлено цільову послідовність ГМ ДНК сої лінії GTS 40-3-2 (Roundup Ready 40-3-2)	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-130	-	Відповідає
Ідентифікація ГМ лінії сої MON 89788 методом ПЛР в режимі реального часу	Виявлено/Не виявлено	Виявлено цільову послідовність ГМ ДНК сої лінії MON89788 (RR2Y Soya)	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-130	-	Відповідає
Кількісний метод виявлення ГМ лінії сої GTS 40-3-2 методом ПЛР в режимі реального часу	> 0,9%	Виявлено цільову послідовність ГМ ДНК сої лінії GTS 40-3-2 (Roundup Ready 40-3-2) у кількості 8,6 %	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-130-2	1,58 %	Відповідає
Кількісний метод виявлення ГМ лінії сої MON 89788 методом ПЛР в режимі реального часу	> 0,9%	Виявлено цільову послідовність ГМ ДНК сої лінії MON89788 (RR2Y Soya) у кількості 8,0 %	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-130-2	1,47 %	Відповідає
Якісний метод виявлення ГМО рослинного походження в харчових продуктах та кормах ( промотор 35S + промотор FMV + термінатор NOS)	Виявлено/Не виявлено	Виявлено цільову послідовність ГМ ДНК сої, що містить промотор 35S, термінатор NOS та промотор FMV	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-130-1	-	Відповідає

**Мікологічні дослідження**

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Токсичність	Не допускається	Не виявлено	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.	-	Відповідає

**Мікотоксини**

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Афлатоксин В1, м/кг	Не більше 0,05	< 0,001	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.		Відповідає
Дезоксиніваленол (вомітоксин), м/кг	Не більше 1,0	< 0,2	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.		Відповідає
Зеараленон, м/кг	Не більше 1,0	< 0,1	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.		Відповідає
Охратоксин А, м/кг	Не більше 0,05	< 0,01	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.		Відповідає
T-2 токсин, м/кг	Не більше 0,1	< 0,1	МВ 15-14/73 від 06.03.1998р.		Відповідає

**Мікробіологічні дослідження**

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Ентеропатогенні штами кишкової палички (E. coli)	Не допускається	Не виділено E. coli	МР щодо бактеріологічного аналізу кормів для тварин, 2014р.	Не визначалась	Відповідає
Сальмонели в 25 г	Не допускається	Не виділено	ISO 6579-1:2017	Не визначалась	Відповідає

## Органолептичні дослідження

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Запах	Характерний своєму шроту без стороннього запаху (затхлості, плісняви, горілоїсті тощо)	Характерний своєму шроту без стороннього запаху (затхлості, плісняви, горілоїсті тощо)	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-291	Не визначалась	Відповідає
Зовнішній вигляд	Гранули циліндричної форми	Гранули циліндричної форми	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-291	Не визначалась	Відповідає
Колір	Від світло-жовтого до світло-коричневого	Світло-жовтий	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-291	Не визначалась	Відповідає

## Пестициди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
4,4-ДДТ, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
4,4-ДДЕ, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
4,4-ДДД, мг/кг	Не більше 0,05	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Альдрін, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Гексахлорбензол, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Гептахлор, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
ГХЦП (альфа - ізомер), мг/кг	Не більше 0,02	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
ГХЦП (бета - ізомер), мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
ГХЦП (гамма - ізомер), мг/кг	Не більше 0,1	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Дильдрін, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає
Ендрін, мг/кг	Не більше 0,01	< 0,001	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-15	-	Відповідає

## Радіонукліди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Показник відповідності критеріям радіаційної безпеки***	Відмітка про відповідність
Вміст радіонуклідів Cs - 137, Бк/кг	Не більше 600	<7.84	МИ ГАММА-2003	Враховано в результаті	0.13	Відповідає
Вміст радіонуклідів Sr - 90, Бк/кг	Не більше 100	<16.29	МИ БЕТА-2004	Враховано в результаті		Відповідає

## Токсичні елементи

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Масова доля свинцю, мг/кг	Не більше 0,5	0,230	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-08	±0,042	Відповідає
Масова доля кадмію, мг/кг	Не більше 0,4	0,106	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-11	±0,008	Відповідає
Масова доля арсену, мг/кг	Не більше 0,5	0,106	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-09	±0,031	Відповідає
Масова доля ртуті, мг/кг	Не більше 0,02	< 0,005	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-108	-	Відповідає
Масова доля міді, мг/кг	Не більше 70,0	37,9	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-10	±3,11	Відповідає
Масова доля цинку, мг/кг	Не більше 150,0	52,99	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-10	±0,95	Відповідає

## Фізико-хімічні дослідження

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання	Відмітка про відповідність
Активність уреаз	Не більше 0,2	0,11	ДСТУ ISO 5506:2003	Не визначалась	Відповідає
Вміст сторонніх домішок (камінчики, скло, земля тощо)	Не допускається	Не виявлено	ДСТУ 4593:2006	Не визначалась	Відповідає
Зараженість шкідниками або наявність слідів зараження	Не допускається	Не виявлено	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-288	Не визначалась	Відповідає
Кислотне число жиру, мг КОН/г	Не більше 40,0	21,7	ДСТУ 8048:2015	± 0,086	Відповідає
Масова частка вологи, %	8,5-10,0	8,9	ДСТУ 7621:2014	± 0,014	Відповідає
Масова частка сирого протеїну в перерахунку на абсолютно суху речовину, %	Не менше 45,0	45,93	ДСТУ 7169:2010	± 0,014	Відповідає
Масова частка сирого клітковини в перерахунку на абсолютно суху речовину, %	Не більше 7,0	5,3	ПВ. ДНДЛДВСЕ 5.4-287	Не визначалась	Відповідає
Наявність металомігнітних домішок: частинок розміром більше 2 мм, частинок з гострими краями, мг/кг	Не допускається	Не виявлено	ДСТУ 4600:2006	Не визначалась	Відповідає
Наявність металомігнітних домішок: частинок розміром до 2 мм включно, мг/кг	Не більше 10,0	Не виявлено	ДСТУ 4600:2006	Не визначалась	Відповідає
Нітрати, мг/кг	Не більше 450,0	48,0	МВ 15-14/248 від 04.02.2000р.	± 0,854	Відповідає



Нітрити, мг/кг	Не більше 5,0	2,05	МВ 15-14/248 від 04.02.2000р.	± 0,092	Відповідає
Перекисне число, % йоду (I)	Не більше 0,4	0,057	МВ 15-15/39 від 13.09.1993р.	± 0,003	Відповідає
Масова частка золи, % перозчинної у 10% соляної кислоти в перерахунку на абсолютно суху речовину %	Не більше 1,5	0,83	ДСТУ ISO 5985:2004	Не визначалась	Відповідає

**Висновок:** Надіслані зразки: 002987е/1/20-Прот соєвий кормовий тостований гранульований; 002987е/2/20-Прот соєвий кормовий тостований гранульований; 002987е/3/20-Прот соєвий кормовий тостований гранульований; 002987е/4/20-Прот соєвий кормовий тостований гранульований за органолептичними показниками відповідають ДСТУ 4230:2003; за вмістом ГМО, мікологічними показниками, за вмістом мікотоксинів, мікробіологічними показниками, за вмістом пестицидів, токсичних елементів відповідають "Ветеринарно-санитарним правилам забезпечення безпеки в ветеринарно-санитарному отношенні кормов и кормовых добавок" Постановење Министерства сельського хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 10 февраля 2011 г. №10 (в редакції от 16 февраля 2018 г. №16); за вмістом радіонуклідів відповідають "Ветеринарно-санитарними правилами забезпечення безпеки в ветеринарно-санитарному отношенні кормов и кормовых добавок" Постановење Министерства сельського хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 10 февраля 2011 г. №10 (в редакції от 16 февраля 2018 г. №16); за фізико-хімічними показниками відповідають "Ветеринарно-санитарним правилам забезпечення безпеки в ветеринарно-санитарному отношенні кормов и кормовых добавок" Постановење Министерства сельського хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 10 февраля 2011 г. №10 (в редакції от 16 февраля 2018 г. №16); ДСТУ 4230:2003  
Рекомендації щодо реалізації: Діяти згідно чинного законодавства України.

## Примітки:

\* - чутливість методу (зазначається, при потребі, у стовпці «результат випробувань»).

\*\* - методика (НД) не входить до сфери акредитації на відповідність ISO/IEC 17025.

\*\*\* - показник відповідності відповідає ( $\leq 1$ ) / не відповідає ( $> 1$ ) критеріям радіаційної безпеки.

Результати випробувань стосуються зразку, що пройшов випробування.

Цей експертний висновок не може бути відтворений, тиражований та розповсюджений, повністю чи частково, як офіційний документ без дозволу керівництва ДНДІЛДВСЕ.

Термін дії експертного висновку: 1 місяць

Заступник директора ДНДІЛДВСЕ

Відповідальні виконавці:

Зав. відділом ОМДРЗОД

Завідувач науково-дослідного відділу мікробіологічних досліджень

Зав. науково-дослідним хіміко-токсикологічним відділом

Зав. науково-дослідним радіологічним відділом



А.О. Меженський

Ю.Г. Сілас

Т.Г. Козицька

О.В. Камінська

З.В. Малімон

*Handwritten signature in blue ink.*



COPIA CORESPUNDE ORIGINALULUI



BUREAU VERITAS

CERTIFICATE 1902384
Date Santos, December 03rd, 2019
BV n° Our Ref. 6775/19.

= GMO CERTIFICATE =

VESSEL : MV ULTRA SASKATOON
LOAD PORTS : ARATU, BRAZIL
DISCHARGE PORT : CONSTANTA, ROMANIA
COMMODITY : BRAZILIAN extracted toasted soyabean meal, pellets in bulk
QUANTITY : 8,527.760 MT
BILL OF LADING : NO 1, ARATU, BRAZIL, DEC 03RD, 2019
SHIPPER :

CONSIGNEE : AVENIDA DR. CHUCRI Z AidAN, 1240, TORRE DIAMOND - 6°
NOTIFY PARTY : TO ORDER

BUCURESTI, ROMANIA
PHONE NO
VAT NO

\*\*\*\*\*

This is to certify that, we have drawn samples and checked the quality condition of the above parcel and have to report the following:

SAMPLING:

During the operation, samples were collected at regular intervals from the conveyor-belt assembly in accordance with the sampling rules in force. Composite samples were prepared, identified and sealed by us and unless otherwise instruction received, duplicate of them will be kept on file for 90 (ninety) days from the M/R and/or B/L date.

QUALITY / CONDITION:

A composite sample collected by us was submitted to additional analysis in the SGS Bulgaria Laboratory. According to the Analysis Certificate n° VA19-13713.001 A of this laboratory, the obtained result are as follows:

Table with 3 columns: Test, Method, Analysis Result. Contains 16 rows of test results for various soybean meal samples.

\*\*\*\*\*



Bureau Veritas do Brasil

REMARKS: This report is governed by, and incorporates by reference, the General Terms and Conditions of Service as attached to our price sheet... intended for your exclusive use. Unless specifically agreed, the report relates to the facts as recorded by us within the limits of instructions received and, if appropriate, states its opinion based on such facts...



**BUREAU  
VERITAS**

CERTIFICATE 1902385  
Date Santos, December 03rd, 2019  
BV n° Our Ref. 6775/19.

**= GMO CERTIFICATE =**

**VESSEL** : **MV ULTRA SASKATOON**  
**LOAD PORTS** : ARATU, BRAZIL  
**DISCHARGE PORT** : CONSTANTA, ROMANIA  
**COMMODITY** : BRAZILIAN extracted toasted soyabean meal, pellets in bulk  
**QUANTITY** : 10,000.000 MT  
**BILL OF LADING** : NO.2, ARATU, BRAZIL, DEC 03RD, 2019  
**SHIPPER** : BUNGE ALIMENTOS S/A  
ROD. JORGE LACERDA, 4455, KM 20 POÇO GRANDE  
CEP: 89.115-901 GASPARGAR-SC  
**CONSIGNEE** : TO ORDER  
**NOTIFY PARTY** :

BUCURESTI, ROMANIA  
PHONE NO.  
VAT NO I

\* \* \* \* \*

This is to certify that, we have drawn samples and checked the quality condition of the above parcel and have to report the following:

**SAMPLING:**

During the operation, samples were collected at regular intervals from the conveyor-belt assembly in accordance with the sampling rules in force. Composite samples were prepared, identified and sealed by us and unless otherwise instruction received, duplicate of them will be kept on file for 90 (ninety) days from the M/R and/or B/L date.

**QUALITY / CONDITION:**

A composite sample collected by us was submitted to additional analysis in the SGS Bulgaria Laboratory. According to the Analysis Certificate n° VA19-13713.001 A of this laboratory, the obtained result are as follows:

Test	Method	Analysis Result
• P-35S	ISO 21569:2005/A1:2013	Detected
• bar	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event A2704-12 (ACS-GMØØ5-3)	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event A5547-127 (ACS-GMØØ6-4)	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event BPS-CV127-9 (BPS-CV127-9)	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event DAS44406-6	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event DAS68416-4 (DAS68416-4)	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event DAS81419-2	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event 305423 (DP-3Ø5423-1)	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event FG72 (MST-FGØ72-2)	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event MON40-3-2 (MON-Ø4Ø32-6)	ISO 21569:2005/A1:2013	Detected 26.60
• Soya Event MON87701 (MON-877Ø1-2)	ISO 21569:2005/A1:2013	Detected 85.90
• Soya Event MON87708 (MON-877Ø8-9)	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected
• Soya Event MON89788 (MON-89788-1)	ISO 21569:2005/A1:2013	Detected 71.50
• Soya Event MON87751	ISO 21569:2005/A1:2013	Not Detected

\* \* \* \* \*



**Bureau Veritas do Brasil**

REMARKS: This report is governed by, and incorporates by reference, the General Terms and Conditions of Service as attached to our offer and is intended for your exclusive use. Unless specifically requested, this report is not valid for any other purpose. In providing our services, we do not take the place of designers, architects, builders, contractors, manufacturers, producers, operators, transporters, sellers, buyers or owners, who, notwithstanding our actions, are not released from any of their obligations of whatever nature. In particular, our inspection and the resulting report do not release the seller of goods from its own obligations toward the buyer of such goods. Any information and recommendations supplied by us shall not be held or construed to amount to approval or acceptance of the items in connection with which the information and recommendations are supplied or of their of the quality, merchantability or fitness for any purpose. The above results are valid



