МЭЭСБУЛ УТҮГ-ын Захирлын 2020 оны 03-р сарын 16-ны өдрийн
А36 тоот тушаалаар батлав.

"МАЛ ЭМНЭЛГИЙН ЭМИЙН
СОРИЛТ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН
УЛСЫН ЛАБОРАТОРИ" УТҮГ

Монгол улс, УБ хот, Хан-Уул дүүрэг, 12-р хороо, Сонгино
Харилцах утас: 7049-2942, Факс:7049-2942

MNAS Accreditation system
PC 02
MNS ISO/IEC 17065

# БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН АЛБАНЫ ЭКСПЕРТИЙН ДҮГНЭЛТ
## *CONCLUSION OF CERTIFICATION EXPERT*

**Олгосон :** 2021 он 02 сар 01 өдөр
*/Date of issue/*

**Бүртгэлийн дугаар** */Registration number/* : 20-586

**Зориулалт:** */Purpose/* : Цувралын шалгалт /Импорт/

"АГРИМАТКОМОНГОЛ" ААН-ийн импортлосон Испанийн Вант Улс /ИВУ/ улсын "Livisto Industrial Veterinaria, S.A a Livisto company" малын эмийн үйлдвэрт үйлдвэрлэсэн "Calfostonic" өргөн хэрэглээний бэлдмэл /стандарт бодис шаардлагатай/-ийн/ын 2010 ширхэг бүхий N-028-р цувралын дээж нь сорилтын лабораторийн 20-586 тоот дүнгээр АНУ-ын фармакопей -ийн шаардлагыг хангаж байна.

Сорилтын 20-586 дугаартай дүнг хавсаргав.

**Дүгнэлт гаргасан:**
Чанарын баталгаажуулалтын Эксперт:

*гарын үсэг/signature/* /Л. Нямсүх /

"МАЛ ЭМНЭЛГИЙН ЭМИЙН
СОРИЛТ БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН
УЛСЫН ЛАБОРАТОРИ" УТҮГ

Монгол улс, УБ хот, Хан-Уул дүүрэг, 12-р хороо, Сонгино
Харилцах утас: 7049-2942, Факс:7049-2942

MNAS Accreditation system
TL 23
MNS ISO/IEC 17025

# СОРИЛТЫН ДҮН
# CERTIFICATE OF ANALYSIS

**Бүртгэлийн дугаар** /Registration number/ : 20-586
**Шинжилгээ хийлгэх хүсэлт гаргасан газрын нэр :** АГРИМАТКОМОНГОЛ
/The name of customer's request for analysis/

| **Дээжийн тодорхойлолт** */Sample description/* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Дээжийн дугаар** Sample number | **Дээжийн нэр** Name of sample | **Цувралын дугаар** Batch number | **Үйлдвэрлэсэн улс** The country of original manufacturer | **Хүчинтэй хугацаа** Expire date | **Дээжийн тоо хэмжээ** Quantity of the sample |
| 590 | Calfostonic | N-028-р | Испанийн Вант Улс /ИВУ/ | 2020/06/01 - 2024/06/01 | 3 ширхэг |

| **Хүлээн авсан огноо** Date of receipt | **Шинжилгээ дууссан огноо** Date of test completion | **Хэвлэсэн огноо** Date of issue of the report |
|---|---|---|
| 2020 он 10 сар 30 өдөр | 2021 он 01 сар 30 өдөр | 2021 он 02 сар 01 өдөр |

| **Дээжийн дугаар** Sample number | **Шинжилгээний аргын стандарт** Method of analysis | **Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж** Test parameter, unit | **Шаардлага** Test specification, unit | **Шинжилгээний дүн** Test results |
|---|---|---|---|---|
| 590 | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Гадаад байдал | Шаргал-хүрэн нунтаг | Бор шаргал өнгөтэй нунтаг |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin A-ын илрэл | Илэрнэ | Стандарт Retinol-ын уусмалтай дээж уусмалыг харьцуулахад адил хугацаанд ижил пик илрэв |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin D3-ын илрэл | Илэрнэ | Стандарт Cholecalciferol-ын уусмалтай дээж уусмалыг харьцуулахад адил хугацаанд ижил пик илрэв |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin E-ын илрэл | Илэрнэ | Стандарт Tocopherol acetate-ын уусмалтай дээж уусмалыг харьцуулахад адил хугацаанд ижил пик илрэв |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin B1-ын илрэл | Илэрнэ | Стандарт Thiamine hydrochloride-ын уусмалтай дээж уусмалыг харьцуулахад адил хугацаанд ижил пик илрэв |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin B6-ын илрэл | Илэрнэ | Стандарт Pyridoxine hydrochloride-ын уусмалтай дээж уусмалыг харьцуулахад адил хугацаанд ижил пик илрэв |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Уусах байдал | Усанд уусна | Усанд болон метанолд бага зэрэг уусан |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | pH(Sol 0.2%p/v) | 5.0-8.0 | 7.9 |
| | АНУ-ын фармакопей- | Савлалтын хэмжээ,% | 100-105 | 100 |

| Дээжийн дугаар Sample number | Шинжилгээний аргын стандарт Method of analysis | Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж Test parameter, unit | Шаардлага Test specification, unit | Шинжилгээний дүн Test results |
|---|---|---|---|---|
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin A-ийн хэмжээ,% | 90-110 | 104.5 |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin D3-ийн хэмжээ,% | 90-110 | 105.4 |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin E-ын хэмжээ,% | 90-110 | 100.4 |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin B1-ын хэмжээ,% | 90-110 | 95.5 |
| | АНУ-ын фармакопей-Calfostonic 1kg | Vitamin B6-ын хэмжээ,% | 90-110 | 92.3 |

**Санал тайлбар:**
Opinions and interpretation

**Шинжилгээ гүйцэтгэсэн:**

Лабораторийн эрхлэгч: /Д. Одгэрэл /
*гарын үсэг/signature/*

**Хянаж баталгаажуулсан:**

Чанарын менежер: /Б.Мөнхцэцэг /
*гарын үсэг/signature/*

Энэ шинжилгээний дүн нь зөвхөн шинжилгээ хийсэн дээжинд хамаарна.
Шинжилгээний дүнг лабораторийн зөвшөөрөлгүй хэсэгчилэн болон бүхэлд нь хуулбарлахыг хориглоно.