



# Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of erkend spermaopslagcentrum)

Code: **RNDEU-26** Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

Eigenaar: NVWA O&O, team Export

Versie	Datum	Wijziging ten opzichte van vorige versie
1.0.3	27-09-2023	Ten gevolge van de recente uitbraken van blauwtong is de instructie bij verklaring 4.4 aangepast.
1.0.4	01-04-2024	Aanpassing ten gevolge van wijzigingen in de Regeling erkenning veterinaire laboratoria (REVL).
1.0.5	29-04-2024	Het certificaat is geactualiseerd op basis van de publicaties op de website <a href="http://www.gov.uk">www.gov.uk</a> .

## 1 DOEL EN TOEPASSINGSGBIED

Deze instructie geldt voor het exporteren naar Groot-Brittannië van in vitro geproduceerde runderembryo's, bevrucht met rundersperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of erkend spermaopslagcentrum. De instructie beschrijft de voorwaarden die gelden voor de invoer in Groot-Brittannië, de controles die de NVWA hiervoor moet uitvoeren, en de gegevens die het bedrijfsleven moet aanleveren aan de NVWA. Van deze instructie kan niet worden afgeweken.

## 2 WETTELIJKE BASIS

### 2.1 EU-regelgeving

- Verordening (EU) 2016/429
- Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882
- Gedelegeerde verordening (EU) 2020/686
- Uitvoeringsverordening (EU) 2020/999

### 2.2 Nationale wetgeving

- Wet dieren

### 2.3 Overige

- Handelsovereenkomst tussen Groot-Brittannië en EU.

## 3 DEFINITIES

Begrip	Definitie
Groot-Brittannië	Het complete eiland dat bestaat uit de landen Engeland, Schotland en Wales, inclusief de kleinere eilanden die direct om het hoofdeiland heen liggen (zoals de Orkney Islands, de Shetland Islands en het eiland Wight). De Kanaaleilanden en het Isle of Man horen niet bij Groot-Brittannië.

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

<b>Begrip</b>	<b>Definitie</b>
Verenigd Koninkrijk	De landen van Groot-Brittannië (Engeland, Schotland en Wales) plus Noord-Ierland. De volledige naam in het Engels is The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland.
Kanaaleilanden en Isle of Man	De Kanaaleilanden (Channel Islands) horen officieel niet bij Groot-Brittannië of het Verenigd Koninkrijk. De eilanden Jersey, Guernsey, Herm, Alderney en Sark vormen een zogeheten 'crown dependency' (autonome bezitting van de Britse kroon). Dit geldt ook voor het Isle of Man in de Ierse Zee.
rund	Een dier dat behoort tot de hoefdiersoorten in de geslachten Bison, Bos (met inbegrip van de ondergeslachten Bos, Bibos, Novi bos en Poephagus) en Bubalus (met inbegrip van het ondergeslacht Anoa) alsook kruisingen van die soorten;
embryo	Het eerste ontwikkelingsstadium van een dier dat geschikt is voor transplantatie naar een ontvangerdier.
embryoproductieteam	Een inrichting voor levende producten bestaande uit een groep beroepsbeoefenaars of een structuur die door de bevoegde autoriteit is erkend voor de winning, de verwerking, de opslag en het vervoer van oöcyten alsook de in-vitroproductie, in voorkomend geval met opgeslagen sperma, de verwerking, de opslag en het vervoer van embryo's van runderen, varkens, schapen, geiten of paardachtigen die in beide gevallen voor verplaatsing naar een andere lidstaat of export naar een derde land bestemd zijn.
teamdierenarts	De dierenarts die verantwoordelijk is voor de activiteiten van een embryowinningsteam of een embryoproductieteam.
epizootic haemorrhagic disease	enzoötische hemorrhagische ziekte bij herten
seizoensgebonden BTV-vrij gebied	Het gehele grondgebied van een lidstaat of een zone daarvan waar de bevoegde autoriteit overeenkomstig artikel 40, lid 3, van Gedelegeerde Verordening (EU) 2020/689 een tijdelijke status vrij van infectie met het bluetonguevirus (serotype 1-24) („infectie met BTV”) heeft vastgesteld op basis van een vectorvrije periode en de aangetoonde afwezigheid van de ziekte bij in de lijst opgenomen diersoorten.
vectorvrije periode	In een bepaald gebied de periode van inactiviteit van Culicoides zoals vastgesteld overeenkomstig bijlage V, deel II, hoofdstuk 1, afdeling 5 bij Gedelegeerde Verordening (EU) 2020/689.

#### **4 WERKWIJZE**

De export naar Groot-Brittannië van in vitro geproduceerde runderembryo's, bevrucht met rundersperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of erkend spermaopslagcentrum, is toegestaan.

**Toelichting bij het certificaat:**

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

---

#### 4.1 Algemeen:

- Raadpleeg vooraf de instructie Tijdelijke Maatregelen Derde Landen (TMDL-01) op mogelijke exportbeperkingen. Als in de TMDL-01 informatie staat die in strijd is met een landeninstructie dan is de informatie vermeld in de TMDL-01 leidend.
- Het certificaat dient niet te worden geprint op waardepapier, maar op blanco papier.
- Artikel 270 van Verordening (EU) 2016/429 geeft aan dat verwijzingen naar de ingetrokken handelingen gelden als verwijzingen naar Verordening (EU) 2016/429 en worden gelezen volgens de concordantietabel in bijlage V bij Verordening (EU) 2016/429.
- Diagnostische laboratoriumtesten dienen te worden uitgevoerd door een laboratorium welk conform het [werkvoorschrift K-O&O-IE-WV05](#) is toegestaan.
  
- Verwijzingen naar Groot-Brittannië in de instructie en/of het certificaat omvatten tevens de export naar de Kanaaleilanden en het Isle of Man.
- Conform artikel 3a van Richtlijn 89/556/EEG zijn in vitro geproduceerde runderembryo's, bevrucht met rundersperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of erkend spermaopslagcentrum, in Groot-Brittannië ingevoerd onder de in dit certificaat vastgelegde voorwaarden, uitgesloten van verdere export naar een EU- lidstaat, Liechtenstein, Noorwegen en Zwitserland.
- `Species`: maak een keuze uit 'Bos taurus', 'Bison bison' of 'Bubalus bubalis'.
- `Date of freezing` dient te worden aangegeven in het volgende formaat: dd/mm/yyyy.

*Certificaat: zie bijlage*

#### ANIMAL HEALTH

*I, the undersigned, official veterinarian of the Netherlands certify that:*

Het door Groot-Brittannië gepubliceerde document 'Bovine embryos' (te vinden via de link: [EU and EFTA countries approved to export animals and animal products to Great Britain - data.gov.uk](#)) bevat een lijst met EU-lidstaten en EFTA-landen die toestemming hebben gekregen om runderembryo's naar Groot-Brittannië te exporteren. Indien na controle blijkt dat Nederland staat vermeld op de lijst 'Bovine embryos', mogen runderembryo's vanuit Nederland naar Groot-Brittannië worden geëxporteerd.

*AH/T133B Territory requirements (freedom from disease)*

*The embryos to be exported:*

#### Verklaring a:

*Were produced in the Netherlands, which according to official findings:*

Deze verklaring ("Were produced in the Netherlands ...") kan worden afgegeven op basis van het registratienummer van het embryoproduktieteam dat de runderembryo's heeft geproduceerd, dat conform EU- en nationale regelgeving staat vermeld op elk recipiënt waarin de runderembryo's worden opgeslagen en vervoerd.

#### Verklaring i:

*Was free from rinderpest during the 12 months immediately prior to their production;*

Deze verklaring kan worden afgegeven na controle van de dierziektesituatie in Nederland voor de genoemde periode (gedurende twaalf maanden onmiddellijk voorafgaand aan de productie van de te exporteren runderembryo's). Conform de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882 is een infectie met het runderpestvirus een aangifteplichtige dierziekte in Nederland. Informatie over de dierziektesituatie in Nederland is [hier](#) te vinden.

#### Verklaring ii:

*either<sup>(\*)</sup> Was free from foot-and-mouth disease and lumpy skin disease during the 12 months immediately prior to their production and did not carry out vaccination against foot-and-mouth disease or lumpy skin disease during that period;*

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

Indien niet van toepassing dient deze verklaring te worden doorgehaald.

Het eerste deel van deze verklaring ("*... free from foot-and-mouth disease and lumpy skin disease ...*") kan worden afgegeven na controle van de dierziektesituatie in Nederland voor de genoemde periode (gedurende twaalf maanden onmiddellijk voorafgaand aan de productie van de te exporteren runderembryo's). Conform de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882 zijn mond-en-klauwzeer en een infectie met het nodulaire-dermatosevirus aangifteplichtige dierziekten in Nederland. Informatie over de dierziektesituatie in Nederland is [hier](#) te vinden.

Het tweede deel van deze verklaring ("*... did not carry out vaccination ...*") kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving. Vaccinaties tegen mond-en-klauwzeer en nodulaire dermatose zijn momenteel niet toegelaten.

Verklaring iii:

*or(\*) Was not free from foot-and-mouth disease or lumpy skin disease during the 12 months immediately prior to their production or carried out vaccination against foot-and-mouth disease or lumpy skin disease during that period, and the donor females and embryos meet the relevant GB requirements;*

Indien niet van toepassing dient deze verklaring te worden doorgehaald.

Het eerste deel van deze verklaring ("*... not free from foot-and-mouth disease or lumpy skin disease ...*") kan worden afgegeven na controle van de dierziektesituatie in Nederland voor de genoemde periode (gedurende twaalf maanden onmiddellijk voorafgaand aan de productie van de te exporteren runderembryo's). Conform de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882 zijn mond-en-klauwzeer en een infectie met het nodulaire-dermatosevirus aangifteplichtige dierziekten in Nederland. Informatie over de dierziektesituatie in Nederland is [hier](#) te vinden.

Het tweede deel van deze verklaring ("*... carried out vaccination ...*") kan worden afgegeven wanneer in de genoemde periode (gedurende twaalf maanden onmiddellijk voorafgaand aan de productie van de te exporteren runderembryo's) in Nederland werd gevaccineerd tegen mond-en-klauwzeer of nodulaire dermatose.

Het derde deel van deze verklaring ("*... the donor females and embryos meet the relevant GB requirements;*") kan worden afgegeven op basis van een verklaring van de teamdierenarts, waarin wordt verklaard dat:

- (i) De te exporteren runderembryo's niet werden onderworpen aan penetratie van de zona pellucida.
- (ii) De te exporteren runderembryo's onmiddellijk na productie gedurende ten minste dertig dagen onder goedgekeurde omstandigheden werden bewaard.
- (iii) De donorkoeien afkomstig zijn van bedrijven waar in de dertig dagen voorafgaand aan de winning geen enkel dier werd gevaccineerd tegen mond-en-klauwzeer of nodulaire dermatose, en geen enkel dier van een gevoelige soort klinische symptomen van mond-en-klauwzeer of nodulaire dermatose vertoonde gedurende dertig dagen voorafgaand aan en ten minste dertig dagen na winning van eicellen voor de productie van de te exporteren runderembryo's.

Verklaring b:

*Were produced by the embryo production team which:*

- i. Has been approved in accordance with GB requirements;*
- ii. Carried out the production, processing, storing and transport of the embryos in accordance with GB requirements;*
- iii. Is subject to inspection by an official veterinarian in accordance with Commission Delegated Regulation (EU) 2020/686;*

Het eerste deel van deze verklaring kan worden afgegeven indien de te exporteren runderembryo's afkomstig zijn van een erkend embryoproductieteam (opgenomen in een lijst overeenkomstig artikel 8, lid 2, van de inmiddels niet meer van kracht zijnde Richtlijn 89/556/EEG (welke is vervangen door Verordening (EU) 2016/429)).

Deel (i) van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving (Hoofdstuk I van Bijlage A bij de inmiddels niet meer van kracht zijnde Richtlijn 89/556/EEG (welke is vervangen door Verordening (EU) 2016/429)).

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

---

Deel (ii) van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving (Hoofdstuk II van Bijlage A bij de inmiddels niet meer van kracht zijnde Richtlijn 89/556/EEG (welke is vervangen door Verordening (EU) 2016/429)).

Deel (iii) van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving (Gedelegeerde Verordening (EU) 2020/686).

*AH/E353C Establishment requirement (collection centre)*

*The embryos to be exported were conceived by in vitro fertilisation using semen coming from semen collection or storage centres approved for the collection, processing and/or storage of semen by the competent authority of a third country or a part thereof listed in gov.uk or by the competent authority of Great Britain;*

De door Groot-Brittannië gepubliceerde documenten 'Bovine semen' (te vinden via de links:

[EU and EFTA countries approved to export animals and animal products to Great Britain - data.gov.uk](https://data.gov.uk)

en

[Non-EU countries approved to export animals and animal products to Great Britain - data.gov.uk](https://data.gov.uk))

bevatten een lijst met EU-lidstaten en EFTA-landen en respectievelijk een lijst met derde landen die toestemming hebben gekregen om sperma van gedomesticeerde runderen naar Groot-Brittannië te exporteren. De te exporteren runderembryo's mogen alleen zijn verkregen door middel van kunstmatige inseminatie met gebruikmaking van rundersperma dat afkomstig is van spermawinningscentra of spermaopslagcentra die zijn erkend door de bevoegde autoriteit van een land (of deel daarvan) dat staat vermeld in een van deze beide documenten of zijn erkend door de bevoegde autoriteit van Groot-Brittannië.

Gezien de titel van het certificaat mogen de te exporteren runderembryo's alleen zijn verkregen door middel van kunstmatige inseminatie met gebruikmaking van rundersperma dat afkomstig is van spermawinningscentra of spermaopslagcentra die zijn erkend door de bevoegde autoriteit van Nederland (of zijn erkend door de bevoegde autoriteit van Groot-Brittannië). Hierbij dient te worden gecontroleerd of Nederland staat vermeld in het door Groot-Brittannië gepubliceerde document 'Bovine semen', te vinden via de link: [EU and EFTA countries approved to export animals and animal products to Great Britain - data.gov.uk](https://data.gov.uk).

Deze verklaring kan worden afgegeven op basis van een verklaring van de teamdierenarts, waarin wordt verklaard dat de te exporteren runderembryo's in vitro zijn geproduceerd, met gebruikmaking van rundersperma dat afkomstig is van spermawinningscentra of spermaopslagcentra die zijn erkend door de bevoegde autoriteit van Nederland of zijn erkend door de bevoegde autoriteit van Groot-Brittannië.

*AH/E371B Establishment requirement*

*The oocytes used in the production of the embryos to be exported were collected on premises situated in an area of at least 10 km radius centred on them, on which according to official findings there was no occurrence of foot-and-mouth disease, epizootic haemorrhagic disease, vesicular stomatitis, Rift Valley fever, contagious bovine pleuropneumonia or lumpy skin disease in the 30 days immediately prior to their collection and until their dispatch to Great Britain, in the case of fresh embryos, or during the 30 days after collection, in the case of embryos subject to mandatory storage for at least 30 days in accordance with AH/T point a.iii.;*

Deze verklaring kan worden afgegeven na controle van de dierziektesituatie in Nederland voor de genoemde periode (in het geval van verse runderembryo's in de dertig dagen onmiddellijk voorafgaand aan de verzameling van de eicellen die worden gebruikt bij de productie van de runderembryo's tot aan de verzending naar Groot-Brittannië, of gedurende de dertig dagen na de verzameling van de eicellen die worden gebruikt bij de productie van de runderembryo's in het geval de runderembryo's gedurende ten minste dertig dagen verplicht dienen te worden bewaard conform verklaring AH/T point (a)(iii)). Conform de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882 zijn mond-en-klauwzeer, een infectie met het virus van epizoötische hemorragische ziekte, een infectie met het riftvalleykoortsvirus, besmettelijke runderperipneumonie en een infectie met het nodulaire-

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

---

dermatosevirus aangifteplichtige dierziekten in Nederland. Informatie over de dierziektesituatie in Nederland is [hier](#) te vinden.

Voor wat betreft vesiculaire stomatitis kan deze verklaring worden afgegeven op basis van het feit dat Nederland als 'historisch vrij' van vesiculaire stomatitis kan worden beschouwd. Mocht vesiculaire stomatitis in de toekomst toch worden gediagnosticeerd in Nederland, zal dit middels de basisonderzoek worden gerapporteerd.

*From the time of collection of the oocytes until 30 days thereafter or, in the case of fresh embryos, until the day of their dispatch, the embryos to be exported were stored on premises situated in an area of at least 10 km radius centred on them, on which according to official findings there was no occurrence of foot-and-mouth disease, vesicular stomatitis, Rift Valley fever, contagious bovine pleuropneumonia or lumpy skin disease;*

Deze verklaring kan worden afgegeven na controle van de dierziektesituatie in Nederland voor de genoemde periode (vanaf het moment van verzamelen van de eicellen, die worden gebruikt bij de productie van de runderembryo's tot dertig dagen daarna of, in het geval van verse runderembryo's tot de dag van verzending naar Groot-Brittannië). Conform de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882 zijn mond-en-klauwzeer, een infectie met het riftvalleykoortsvirus, besmettelijke runderperipneumonie en een infectie met het nodulaire-dermatosevirus aangifteplichtige dierziekten in Nederland. Informatie over de dierziektesituatie in Nederland is [hier](#) te vinden.

Voor wat betreft vesiculaire stomatitis kan deze verklaring worden afgegeven op basis van het feit dat Nederland als 'historisch vrij' van vesiculaire stomatitis kan worden beschouwd. Mocht vesiculaire stomatitis in de toekomst toch worden gediagnosticeerd in Nederland, zal dit middels de basisonderzoek worden gerapporteerd.

*AH/E372B Establishment requirement*

*The donors of oocytes used in the production of the embryos to be exported:*

Verklaring a:

*Were located, during the 30 days immediately prior to collection of the oocytes, on premises situated in an area of at least 10-km radius on which, according to official findings, there was no occurrence of foot-and-mouth disease, bluetongue, epizootic haemorrhagic disease, vesicular stomatitis, Rift Valley fever, contagious bovine pleuropneumonia or lumpy skin disease;*

Het eerste deel van deze verklaring ("... during the 30 days immediately prior to collection of the oocytes ...") kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving.

Het tweede deel van deze verklaring kan worden afgegeven na controle van de dierziektesituatie van het beslag van herkomst van de donorkoeien voor de genoemde periode (gedurende de dertig dagen onmiddellijk voorafgaand aan de verzameling van de eicellen, die worden gebruikt bij de productie van de runderembryo's). Conform de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882 zijn mond-en-klauwzeer, een infectie met het blauwtongvirus (serotypen 1-24), een infectie met het virus van epizoötische hemorragische ziekte, een infectie met het riftvalleykoortsvirus, besmettelijke runderperipneumonie en een infectie met het nodulaire-dermatosevirus aangifteplichtige dierziekten in Nederland. Informatie over de dierziektesituatie in Nederland is [hier](#) te vinden.

Voor wat betreft vesiculaire stomatitis kan deze verklaring worden afgegeven op basis van het feit dat Nederland als 'historisch vrij' van vesiculaire stomatitis kan worden beschouwd. Mocht vesiculaire stomatitis in de toekomst toch worden gediagnosticeerd in Nederland, zal dit middels de basisonderzoek worden gerapporteerd.

Verklaring b:

*Showed no clinical signs of disease on the day of collection;*

Deze verklaring kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving.

Verklaring c:

*Spent the six months immediately prior to collection within the territory of the EU and come from herds which are free of tuberculosis, brucellosis, enzootic bovine leukosis according to GB*

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

*requirements and in which no bovine animal showed clinical signs of Infectious bovine rhinotracheitis/infectious pustular vulvo-vaginitis during the previous 12 months;*

Het eerste deel van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van de I&R-gegevens van de donorkoeien.

Het tweede deel van deze verklaring kan worden afgegeven indien het beslag van herkomst van de donorkoeien officieel vrij is van tuberculose en brucellose, en vrij is van enzoötische boviene leukose of waar geen enkel rund de afgelopen drie jaar klinische symptomen van enzoötische boviene leukose vertoonde. Het tweede deel van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving.

Verklaring d:

*Bluetongue GB requirements:*

*either<sup>(\*)</sup> i.;*

*or<sup>(\*)</sup> ii.;*

*or<sup>(\*)</sup> iii.;*

*or<sup>(\*)</sup> iv.;*

De diagnostische tests voor blauwtong dienen te worden uitgevoerd conform de WOAH Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals.

De niet van toepassing zijnde opties dienen te worden doorgehaald.

De eerste optie van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van EU- en nationale regelgeving en na controle van de dierziektesituatie in Nederland. Conform de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1882 is een infectie met het blauwtongvirus (serotypen 1-24) een aangifteplichtige dierziekte in Nederland. Informatie over de dierziektesituatie in Nederland is [hier](#) te vinden.

De tweede optie van deze verklaring kan worden afgegeven indien de donorkoeien werden gehouden gedurende een "seasonally free period" voor blauwtong (op de EU-website staan de vectorvrije perioden binnen de beperkingsgebieden van de EU vermeld:

[https://ec.europa.eu/food/animals/animal-diseases/control-measures/bluetongue\\_en](https://ec.europa.eu/food/animals/animal-diseases/control-measures/bluetongue_en)), of kan worden afgegeven op basis van een verklaring van de teamdierenarts, waarin wordt verklaard dat de donorkoeien gedurende ten minste zestig dagen voorafgaand aan en tijdens het verzamelen van de eicellen die worden gebruikt bij de productie van de runderembryo's werden beschermd tegen knutten. Daarnaast is een verklaring nodig van de teamdierenarts, waarin wordt verklaard dat de runderembryo's werden geproduceerd zonder penetratie van de zona pellucida of dat de donorkoeien tussen 21 en 60 dagen na de winning van de eicellen met negatief resultaat een serologische test hebben ondergaan om antilichamen tegen het blauwtongvirus (serotypen 1-24) te detecteren, en de runderembryo's ten minste dertig dagen werden opgeslagen. In het laatste geval dienen de negatieve laboratoriumuitslagen van de donorkoeien (uitgevoerd tussen 21 en 60 dagen na de winning van de eicellen) tijdens de certificering te worden overlegd door belanghebbende.

De derde optie van deze verklaring kan worden afgegeven indien de donorkoeien tussen 21 en 60 dagen na de winning van de eicellen met negatief resultaat een serologische test hebben ondergaan om antilichamen tegen het blauwtongvirus (serotypen 1-24) te detecteren en de runderembryo's ten minste dertig dagen werden opgeslagen. De derde optie van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van de negatieve laboratoriumuitslagen van de donorkoeien, aan te leveren door belanghebbende. Daarnaast is een verklaring nodig van de teamdierenarts, waarin wordt verklaard dat de runderembryo's ten minste dertig dagen werden opgeslagen.

De vierde optie van deze verklaring kan worden afgegeven indien de donorkoeien met negatief resultaat een agens identificatie test hebben ondergaan, uitgevoerd op een bloedmonster dat op de dag van de winning van de eicellen of op de slachtdatum van de donorkoeien werd afgenomen. De vierde optie van deze verklaring kan worden afgegeven op basis van de negatieve laboratoriumuitslagen van de donorkoeien, aan te leveren door belanghebbende. Daarnaast is een verklaring nodig van de teamdierenarts, waarin wordt verklaard dat de runderembryo's werden geproduceerd zonder penetratie van de zona pellucida.

## **5 BEVOEGDHEDEN EN VERANTWOORDELIJKHEDEN**

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

---

De certificerende NVWA-dierenarts is bevoegd en verantwoordelijk voor het afgeven van het certificaat.



**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

Bijlage 1: certificaat

VETERINARY CERTIFICATE FOR THE EXPORT OF IN VITRO-PRODUCED EMBRYOS OF DOMESTIC ANIMALS OF THE BOVINE SPECIES CONCEIVED USING SEMEN COMING FROM SEMEN COLLECTION OR STORAGE CENTRES APPROVED BY THE COMPETENT AUTHORITY OF THE NETHERLANDS, FROM THE NETHERLANDS TO GREAT BRITAIN

**I. IDENTIFICATION OF THE EMBRYOS**

Product no.	Identification of donor dam	Identification of donor sire	Species (Scientific name)	Breed	Category
					In vitro derived embryos

Batch no.	Date of production	Date of freezing	Quantity

Number of containers :  
 Container number :  
 Seal number :

**II. ORIGIN OF THE EMBRYOS**

Product no.	Approval no. of the embryo production team	Name and address

Product no.	Additional approvals	Approval no.	Name and address

Name and address consignor :  
 Date of departure :  
 Place of loading :

**III. DESTINATION OF THE EMBRYOS**

Means of transport :  
 Identification of the means of transport :  
 Entry BCP :  
 Place of destination :  
 Name and address consignee :

**IV. HEALTH ATTESTATION**

**ANIMAL HEALTH**

I, the undersigned, official veterinarian of the Netherlands certify that:

AH/T133B Territory requirements (freedom from disease)

The embryos to be exported:

- a. Were produced in the Netherlands, which according to official findings:
  - i. Was free from rinderpest during the 12 months immediately prior to their production;
  - either(\*) ii. Was free from foot-and-mouth disease and lumpy skin disease during the 12 months immediately prior to their production and did not carry out vaccination against foot-and-mouth disease or lumpy skin disease during that period;

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

- or(\*)
    - iii. Was not free from foot-and-mouth disease or lumpy skin disease during the 12 months immediately prior to their production or carried out vaccination against foot-and-mouth disease or lumpy skin disease during that period, and the donor females and embryos meet the relevant GB requirements;
  - b. Were produced by the embryo production team which:
    - i. Has been approved in accordance with GB requirements;
    - ii. Carried out the production, processing, storing and transport of the embryos in accordance with GB requirements;
    - iii. Is subject to inspection by an official veterinarian in accordance with Commission Delegated Regulation (EU) 2020/686;
- AH/E353C Establishment requirement (collection centre)  
The embryos to be exported were conceived by in vitro fertilisation using semen coming from semen collection or storage centres approved for the collection, processing and/or storage of semen by the competent authority of a third country or a part thereof listed in gov.uk or by the competent authority of Great Britain;
- AH/E371B Establishment requirement  
The oocytes used in the production of the embryos to be exported were collected on premises situated in an area of at least 10 km radius centred on them, on which according to official findings there was no occurrence of foot-and-mouth disease, epizootic haemorrhagic disease, vesicular stomatitis, Rift Valley fever, contagious bovine pleuropneumonia or lumpy skin disease in the 30 days immediately prior to their collection and until their dispatch to Great Britain, in the case of fresh embryos, or during the 30 days after collection, in the case of embryos subject to mandatory storage for at least 30 days in accordance with AH/T point a.iii.;  
From the time of collection of the oocytes until 30 days thereafter or, in the case of fresh embryos, until the day of their dispatch, the embryos to be exported were stored on premises situated in an area of at least 10 km radius centred on them, on which according to official findings there was no occurrence of foot-and-mouth disease, vesicular stomatitis, Rift Valley fever, contagious bovine pleuropneumonia or lumpy skin disease;
- AH/E372B Establishment requirement  
The donors of oocytes used in the production of the embryos to be exported:
  - a. Were located, during the 30 days immediately prior to collection of the oocytes, on premises situated in an area of at least 10 km radius on which, according to official findings, there was no occurrence of foot-and-mouth disease, bluetongue, epizootic haemorrhagic disease, vesicular stomatitis, Rift Valley fever, contagious bovine pleuropneumonia or lumpy skin disease;
  - b. Showed no clinical signs of disease on the day of collection;
  - c. Spent the six months immediately prior to collection within the territory of the EU and come from herds which are free of tuberculosis, brucellosis, enzootic bovine leukosis according to GB requirements and in which no bovine animal showed clinical signs of Infectious bovine rhinotracheitis/infectious pustular vulvo-vaginitis during the previous 12 months;
  - d. Bluetongue GB requirements:
    - either(\*) i.;
    - or(\*) ii.;
    - or(\*) iii.;
    - or(\*) iv.;

**Groot-Brittannië, runderembryo's (in vitro geproduceerd, bevrucht met sperma afkomstig uit een door de bevoegde autoriteit van Nederland erkend spermawinningscentrum of spermaopslagcentrum)**

Code: **RNDEU-26**

Versie: 1.0.5

Ingangsdatum: 29-04-2024

---

By signing this certificate, I certify that the requirements laid out above and in the accompanying notes for completion have been met.

Note:

(\*) Keep as appropriate.