



## TECHNICAL DATA SHEET

### DSC 025 - DEFIBRINATED SHEEP BLOOD

---

#### 1. PRODUCT / SUPPLIER IDENTIFICATION :

---

<b>PRODUCT NAME:</b>	<b>DEFIBRINATED SHEEP BLOOD</b>	<b>Sales Contact:</b>	<b>01324 840404, ext. 201</b>
<b>CODE No.:</b>	DSC 025	<b>E-Mail:</b>	<b>sales@eolabs.com</b>
<b>SUPPLIER:</b>	<b>E&amp;O Laboratories Limited</b>	<b>Quality Assurance:</b>	<b>01324 840404, ext. 206</b>
<b>ADDRESS:</b>	Burnhouse Bonnybridge Scotland United Kingdom.	<b>E-Mail:</b>	<b><u>quality@eolabs.com</u></b>
<b>POST CODE:</b>	FK4 2HH		
<b>TELEPHONE:</b>	+ 44 (0) 1324 840404		
<b>FAX:</b>	+ 44 (0) 1324 841314		
<b>E-MAIL:</b>	info@eolabs.com		
<b>WEBSITE:</b>	www.eolabs.com		

---

#### 2. PRESENTATION:

---

Container	Volume
P030 Universal Container	25ml

---

#### 3. STORAGE AND SHELF LIFE:

---

2 - 8°C

56 DAYS

---

#### 4. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS:

---

ASEPTICALLY COLLECTED STERILE DEFIBRINATED SHEEP BLOOD

PCV 38% - 45%

---

#### 5. PRINCIPLE & INTENDED USE:

---

SUPPLEMENT

---



---

**6. PROCESS FLOW:**

---

Aseptically collected and vacuum assisted into sterile irradiated bags. Packed Cell Volume adjusted and pooled into irradiated bags, and aseptically dispensed into appropriate containers.

---

**7. USAGE PRECAUTIONS:**

---

All E&O products are for *in vitro* use only. E&O products are intended only for use by qualified professionals who will safely handle and dispose of products they receive. All biologically derived materials (e.g. blood, sera) should be handled as if a potential biohazard. E&O media that contain antibiotics should be handled with care. Chemical resistant gloves, eye protection and laboratory coat should be worn.

---

**8. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES:**

---

APPEARANCE:	LIQUID
COLOUR:	BLOOD RED
P.H. :	N/A

---

**9. QUALITY CONTROL METHODS AND TEST ORGANISMS**

<b>Organisms</b>	<b>Ref. No.</b>	<b>Result</b>
<i>Clostridium perfringens</i>	ATCC 8237	Growth
<i>Strep pyogenes</i>	ATCC 19615	Growth
<i>Haemophilus Influenzae</i>	NCTC 19418	Growth

---

**10. RELATED MEDIA:**

---

N/A

---

**11. OTHER INFORMATION:**

---

N/A

---



## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

### DSC 025 – DEFIBRINUOTAS AVINO KRAUJAS

---

#### 1. PRODUKTO / PATEIKĖJAS :

UAB "Biometrija", Rygos g. 15, Vilnius, tel. (5)2400084, faksas (5) 2400085,  
El.paštas [biometrija@biometrija.lt](mailto:biometrija@biometrija.lt)

---

PRODUKTO PAVADINIMAS : Defibrinuotas avino kraujas

KODAS No.: DSC 025

GAMINTOJAS: E&O Laboratories Limited

ADRESAS: Burnhouse  
Bonnybridge  
Scotland  
United Kingdom.

PAŠTO KODAS: FK4 2HH

TELEFONAS: + 44 (0) 1324 840404

FAKSAS: + 44 (0) 1324 841314

E-MAIL: [info@eolabs.com](mailto:info@eolabs.com)

WEBSITE: [www.eolabs.com](http://www.eolabs.com)

Gamintojo kont.tel.: 01324 840404, ext. 201

E-Mail: [sales@eolabs.com](mailto:sales@eolabs.com)

Kokybės kontrolė: 01324 840404, ext. 206

E-Mail: [quality@eolabs.com](mailto:quality@eolabs.com)

---

#### 2. PATEIKIMAS:

---

Konteineris	Talpa
P030 Universalus Konteineris	25ml

---

#### 3. SAUGOJIMAS IR GALIOJIMO TERMINAS:

2 - 8°C

56 DIENOS

---

#### 4. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS:

ASEPTIŠKAI PAIMTAS STERILUS DEFIBRINUOTAS AVINO KRAUJAS

PCV 33% - 38%

---

#### 5. PRINCIPAI & NAUDOJIMO NUORODOS:

PRIEDAS



---

## 6. PROCESO EIGA:

---

Aseptiškai paimtas avino kraujas ir vakuumo pagalba supiltstytas į sterilius iradijuotus konteinerius.

---

## 7. ATSARGUMO PRIEMONĖS NAUDOJIMUI:

---

Visi E ir O Laboratories gaminami produktai yra skirti naudoti tik in vitro diagnostikai. Šie produktai skirti ir gali būti naudojami tik turinčių atitinkamą kvalifikaciją specialistų, kurie gali juos saugiai naudoti ir panaudotas atliekas utilizuoti. Visi biologiškai gaunami produktai (kaip kraujas, serumai) turi būti naudojami kaip potencialiai biopavojingi. E ir O Laboratories gaminamos paruoštos naudoti terpės, kurių sudėtyje yra antibiotikai, turi būti naudojamos laikantis saugumo taisyklių. Apsauginės pirštinės, akių apsauga ir atitinkama apranga skirta laboratorijoms turi būti naudojami privalomai.

---

## 8. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS:

---

BŪSENA: SKYSTA  
SPALVA: KRAUJO RAUDONA  
P.H. : N/A

---

## 9. KOKYBĖS KONTROLĖS METODAI IR NAUDOJAMOS MIKROORGANIZMŲ KULTŪROS

Mikroorganizmai	Ref. No.	Rezultatai
<i>Clostridium perfringens</i>	NCTC8237	Auga
<i>Strep pyogenes</i>	ATCC 19615	Auga
<i>Haemophilus Influenzae</i>	ATCC 19418	Auga

---

## 10. SUSIJUSIOS TERPĖS:

---

N/A

---

## 11. KITA INFORMACIJA:

---

N/A

---



## TECHNICAL DATA SHEET

### **DHB 050 - DEFIBRINATED HORSE BLOOD**

---

#### **1. PRODUCT / SUPPLIER IDENTIFICATION :**

---

<b>PRODUCT NAME:</b>	<b>DEFIBRINATED HORSE BLOOD</b>	<b>Sales Contact:</b>	<b>01324 840404, ext. 201</b>
<b>CODE No.:</b>	DHB 025	<b>E-Mail:</b>	sales@eolabs.com
<b>SUPPLIER:</b>	<b>E&amp;O Laboratories Limited</b>	<b>Quality Assurance:</b>	<b>01324 840404, ext. 206</b>
<b>ADDRESS:</b>	Burnhouse Bonnybridge Scotland United Kingdom.	<b>E-Mail:</b>	quality@eolabs.com
<b>POST CODE:</b>	FK4 2HH		
<b>TELEPHONE:</b>	+ 44 (0) 1324 840404		
<b>FAX:</b>	+ 44 (0) 1324 841314		
<b>E-MAIL:</b>	info@eolabs.com		
<b>WEBSITE:</b>	www.eolabs.com		

---

#### **2. PRESENTATION:**

---

<b>Container</b>	<b>Volume</b>
P030 Universal Container	50ml

---

#### **3. STORAGE AND SHELF LIFE:**

---

**2 - 8°C**

**56 DAYS**

---

#### **4. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS:**

---

ASEPTICALLY COLLECTED DEFIBRINATED HORSE BLOOD

PCV 38% - 45%

---

#### **5. PRINCIPLE & INTENDED USE:**

---

SUPPLEMENT

---



---

**6. PROCESS FLOW:**

---

Aseptically collected and vacuum assisted into sterile irradiated bags. Packed Cell Volume adjusted and pooled into irradiated bags, and aseptically dispensed into appropriate containers.

---

**7. USAGE PRECAUTIONS:**

---

All E&O products are for *in vitro* use only. E&O products are intended only for use by qualified professionals who will safely handle and dispose of products they receive. All biologically derived materials (e.g. blood, sera) should be handled as if a potential biohazard. E&O media that contain antibiotics should be handled with care. Chemical resistant gloves, eye protection and laboratory coat should be worn.

---

**8. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES:**

---

APPEARANCE:	LIQUID
COLOUR:	BLOOD RED
P.H. :	N/A

---

**9. QUALITY CONTROL METHODS AND TEST ORGANISMS**

<b>Organisms</b>	<b>Ref. No.</b>	<b>Result</b>
<i>Clostridium perfringens</i>	ATCC 13124	Growth
<i>Strep pyogenes</i>	ATCC 19615	Growth
<i>Haemophilus Influenzae</i>	NCTC 12699	Growth

---

**10. RELATED MEDIA:**

---

N/A

---

**11. OTHER INFORMATION:**

---

N/A

---



## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

### **DHB 050 – DEFIBRINUOTAS ARKLIO KRAUJAS**

---

#### **1. PRODUKTO / PATEIKĖJAS :**

UAB "Biometrija", Rygos g. 15, Vilnius, tel. (5)2400084, faksas (5) 2400085,  
El.paštas [biometrija@biometrija.lt](mailto:biometrija@biometrija.lt)

---

PRODUKTO PAVADINIMAS : Defibrinuotas arklio kraujas

KODAS No.: DHB 025

GAMINTOJAS: E&O Laboratories Limited

ADRESAS: Burnhouse  
Bonnybridge  
Scotland  
United Kingdom.

PAŠTO KODAS: FK4 2HH

TELEFONAS: + 44 (0) 1324 840404

FAKSAS: + 44 (0) 1324 841314

E-MAIL: [info@eolabs.com](mailto:info@eolabs.com)

WEBSITE: [www.eolabs.com](http://www.eolabs.com)

Gamintojo kont.tel.: 01324 840404, ext. 201

E-Mail: [sales@eolabs.com](mailto:sales@eolabs.com)

Kokybės kontrolė: 01324 840404, ext. 206

E-Mail: [quality@eolabs.com](mailto:quality@eolabs.com)

---

#### **2. PATEIKIMAS:**

---

Konteineris	Talpa
P030 Universalus Konteineris	50ml

---

#### **3. SAUGOJIMAS IR GALIOJIMO TERMINAS:**

2 - 8°C

56 DIENOS

---

#### **4. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS:**

---

ASEPTIŠKAI PAIMTAS DEFIBRINUOTAS ARKLIO KRAUJAS

PCV 38% - 45%

---

#### **5. PRINCIPAI & NAUDOJIMO NUORODOS:**

---

PRIEDAS



---

## 6. PROCESO EIGA:

---

Aseptiškai paimtas ir vakuomo pagalba supilstytas į sterilius iradijuotus konteinerius.

---

## 7. ATSARGUMO PRIEMONĖS NAUDOJIMUI:

---

Visi E ir O Laboratories gaminami produktai yra skirti naudoti tik in vitro diagnostikai. Šie produktai skirti ir gali būti naudojami tik turinčių atitinkamą kvalifikaciją specialistų, kurie gali juos saugiai naudoti ir panaudotas atliekas utilizuoti. Visi biologiškai gaunami produktai (kaip kraujas, serumai) turi būti naudojami kaip potencialiai biopavojingi. E ir O Laboratories gaminamos paruoštos naudoti terpės, kurių sudėtyje yra antibiotikai, turi būti naudojamos laikantis saugumo taisyklių. Apsauginės pirštinės, akių apsauga ir atitinkama apranga skirta laboratorijoms turi būti naudojami privalomai.

---

## 8. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS:

---

BŪSENA:	SKYSTA
SPALVA:	KRAUJO RAUDONA
P.H. :	N/A

---

## 9. KOKYBĖS KONTROLĖS METODAI IR NAUDOJAMOS MIKROORGANIZMŲ KULTŪROS

Mikroorganizmai	Ref. No.	Rezultatai
<i>Clostridium perfringens</i>	ATCC 13124	Auga
<i>Strep pyogenes</i>	ATCC 19615	Auga
<i>Haemophilus Influenzae</i>	NCTC 12699	Auga

---

## 10. SUSIJUSIOS TERPĖS:

---

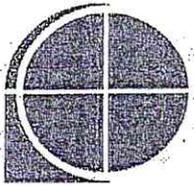
N/A

---

## 11. KITA INFORMACIJA:

---

N/A



**EO Labs**

Microbiological Culture Media

E & O Laboratories Ltd  
Burnhouse, Bonnybridge  
Scotland, FK4 2HH  
Tel: 01324 840404  
Fax: 01324 841314

### Notification of Change

Dear Customer,

In line with E&O Laboratories Ltd's continued commitment to the Change Control requirements laid down in Annex 15 of EU cGMP and section 8.5 of ISO 9001:2008, we would like to take this opportunity to notify you of an important change to the shelf life of our **Defibrinated Horse and Sheep Blood** (DHB and DSC) from 28 days to 56 days.

The shelf life extension for these products is the culmination of research and development activities over the last 18 months on all the 'whole blood' collection process. These positive process improvements have allowed the shelf life to be extended whilst maintaining the expected quality and performance characteristics of our donor harvested, defibrinated blood when used as a supplement in microbiological culture media.

If you require further information regarding the change please do not hesitate to contact your E&O Account Manager or our Customer Service/Technical Support team for clarification.

Yours sincerely

Clare Quinn B.Sc. Hons.  
Quality Manager

Directors: V.A. Lucey, J.A. Dawkins, E Scott  
info@eolabs.com www.eolabs.com  
Company No. 125360 VAT No. GB 561433555