

Miltenyi Biotec B.V. & Co. KG, Friedrich-Ebert-Str. 68, 51429 Bergisch Gladbach

Bergisch Gladbach, 2024-08-30

Sicherheitsanweisung im Feld: Verwendung eines zentralen Venenkatheters mit der TheraSorb® LIFE 21® Plattform für therapeutische Apherese

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

die Sicherheit der Patienten hat für uns oberste Priorität, und wir möchten Sie über potenzielle Risiken im Zusammenhang mit unseren Medizinprodukten auf dem Laufenden halten.

Mit diesem Schreiben möchten wir Ihnen wichtige Sicherheitshinweise zur Verwendung eines zentralen Venenkatheters in Verbindung mit der TheraSorb[®] LIFE 21[®] Plattform für therapeutische Apherese geben.

Betroffene Produkte

Produktname	Artikelnummer	GTIN (UDI-DI)	
LIFE 21® Apherese-Einheit – zum	330-000-621	04049934006449	
Kauf			
LIFE 21® Apherese-Einheit – als	330-000-622	04049934006456	
Leasing-Produkt			

Sicherheitshinweise und empfohlene Maßnahmen

Die LIFE 21® Apherese-Einheit ist in Schutzklasse I eingestuft, und berührbare Metallteile sind als Anwendungsteil B klassifiziert (basierend auf der Norm EN IEC 60601-1). Das Instrument ist daher <u>nicht</u> für eine direkte kardiale Anwendung, d. h. für die Verwendung mit zentralen Venenkathetern <u>im rechten Vorhof</u>, ausgelegt und nicht hinreichend sicher. Die Blutleitungen, die zum und vom Patienten weg führen (Anwendungsteile), können <u>hypothetisch</u> durch Leckströme vom Instrument einen elektrischen Kontakt mit dem Patienten herstellen. Leitende Lösungen im oder um das Schlauchset könnten dazu führen, dass ein Strom zwischen der LIFE 21® Apherese-Einheit und dem Gefäßzugang des Patienten fließt. Falls die Spitze eines leitenden Katheters die rechte Vorhofwand berührt, kann dies durch einen Mikrostromschlag ein Vorhofflimmern auslösen.

Platzieren Sie daher die Spitze eines zentralen Venenkatheters nicht in den rechten Vorhof. Wenn ein zentraler Venenkatheter verwendet wird, ist <u>sicherzustellen</u>, dass sich die <u>Spitze</u> <u>außerhalb</u> des rechten Vorhofs befindet.

In der Norm EN IEC 60601-2-16 wird die Wahrscheinlichkeit für dieses <u>Risiko</u> und die damit zusammenhängende gefährliche Abfolge von Ereignissen als <u>sehr gering</u> erachtet. In mehr als 20 Jahren Anwendung der LIFE® Apherese-Einheiten wurden keine Vorkommnisse mit tatsächlichem oder vermutetem Vorhofflimmern gemeldet.

Vielen Dank für Ihre Beachtung dieser Sicherheitshinweise. Wir sind der Bereitstellung sicherer und zuverlässiger Gesundheitslösungen verpflichtet und wissen Ihre Mitwirkung zu schätzen, um den höchsten Standard der Patientenversorgung aufrechtzuerhalten.

Bitte bestätigen Sie, dass Sie die vorstehenden Sicherheitshinweise erhalten und verstanden haben, indem Sie das beigefügte **Antwortformular** ausfüllen.

Wenn Sie Fragen in dieser Angelegenheit haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Miltenyi Biotec Vertreter oder besuchen Sie die Website https://www.miltenyibiotec.com/support/technical-support.html.

Mit freundlichen Grüßen Miltenyi Biotec B.V. & Co. KG

Miltenyi Biotec B.V. & Co. KG

Friedrich-Ebert-Str. 68 51429 Bergisch Gladbach Germany

Phone: +49 2204 8306-0 Fax: +49 2204 85197 E-mail: macsde@miltenyi.com

Registered Office: Bergisch Gladbach Commercial Register: AG Köln, HRA 34194 VAT No: DE 815 828 586

Directors: Stefan Miltenyi Dr. Boris Stoffel Norbert Hentschel Dr. Jürgen Schmitz Dr. Antoon Overstijns General Partner: Miltenyi Biotec Management B.V. Registered Office: Leiden (NL) Commercial Register: KvK No. 75270714

Kreissparkasse Köln | Sort Code: 370 502 99 Account Number: 334 000 378 BIC: COKSDE33XXX IBAN: DE56 3705 0299 0334 0003 78 Postbank Köln | Sort Code: 370 100 50 Account Number: 4017 48 504 BIC: PBNKDEFFXXX IBAN: DE92 3701 0050 0401 7485 04

Deutsche Bank | Sort Code: 370 700 60 Account Number: 6 512 909 00 BIC: DEUTDEDKXXX IBAN: DE47 3707 0060 0651 2909 00

www.miltenvibiotec.com



Sicherheitsanweisung im Feld: Verwendung eines zentralen Venenkatheters mit der TheraSorb® LIFE 21® Plattform für therapeutische Apherese

Antwortformular

Bitte senden Sie dieses Antwortformular so bald wie möglich, aber spätestens 30 Tage nach Erhalt dieses Schreibens, an folgende E-Mail-Adresse: **GlobalComplaints MDR@miltenyi.com**

Vielen Dank für Ihre Mitwirkung.

Kunde/Einrichtung			
Adresse			
Name (Kontaktperson)			
Position			
Telefonnummer			
E-Mail			
•			
☐ Ich bes	stätige, dass ich die Sicherheitshinweise erhalten und verstanden habe.		
☐ Ich bestätige, dass alle Anwender des Geräts über die Sicherheitshinweise in Kenntnis gesetzt wurden und werden.			
Datum / Untarach rift			
Datum/Unterschrift			

Friedrich-Ebert-Str. 68 51429 Bergisch Gladbach Germany

Phone: +49 2204 8306-0 Fax: +49 2204 85197 E-mail: macsde@miltenyi.com Registered Office:

Bergisch Gladbach

Dr. Antoon Overstijns

Commercial Register:

AG Köln, HRA 34194

Kreissparkasse Köln | Sort Code: 370 502 99 Account Number: 334 000 378 BIC: COKSDE33XXX IBAN: DE56 3705 0299 0334 0003 78