



 evercare<sup>®</sup>  
inLine

**Infūzija**



evercare® inLine sērijas infūzijas terapijas izstrādājumi ir daudzu gadu garumā veiktās produktu izstrādes rezultāts ar augstas kvalitātes materiālu un jaunāko tehnoloģiju izmantošanu. Īpaša vērība veltīta pielāgošanai skandināvu prasībām. Katrs produkts tiek izstrādāts ar augsta līmeņa zināšanām par tā raksturīgo izmantošanu terapijā.

- evercare® inLine infūzijas klāstā ietilpst:
- Standarta pašteces komplekti
- TIVA komplekti
- Vienkanāla komplekti
- 3-ceļu savienotājkurāni
- 3-ceļu savienotājkurāni ar pagarinātājlīnijām
- Pagarinātājlīnijas
- Uroloģiskie irigācijas komplekti

Sertifikāti:

evercare® inLine produktiem ir CE marķējums un tie izgatavoti atbilstoši EN ISO produktu un kvalitātes standartiem.

CE 0434

Produkts atbilst medicīnas ierīcēm izvirzītajām likuma prasībām.

Pilnvarotā iestāde Det Norske Veritas.





## Materiāli

evercare® inLine infūzijas produktu galvenās izejvielas ir PVC nesaturošs materiāls un DEPH nesaturošs PVC – abi īpaši izstrādāti medicīnas ierīcēm.

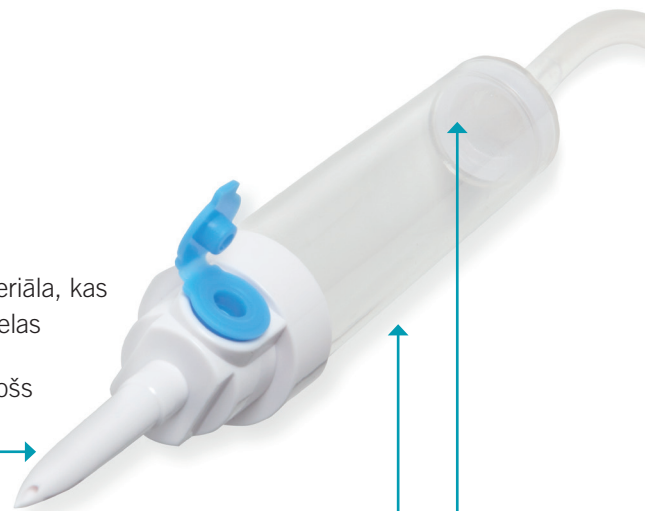
Neviens no evercare® inLine produktos izmantotajiem materiāliem nesatur kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas vielas, tostarp nevienu no īpaši bīstamajām vielām (SVHC), kas norādītas jaunākajā pieejamajā Eiropas ķīmikāliju aģentūras (ECHA) publicētajā kandidātu saraksta variantā.

- Nesatur ftalātus - nav plastifikatora difūzijas
- Teicama noturība pret samezģlošanos, mīksti un lokani
- Ļoti noturīgi pret ķīmikālijām -> zema medikamentu absorbcija
- Ar teicamām optiskām īpašībām, ļoti caurspīdīgi
- Moderna ruļģveida spaiļe
- Neviena no infūzijas komplektiem nesatur PVC, tie ir ērti uzpildāmi, ar seviģģgi lielu un droģģu pilinātāju

# OneMed infūzijas sistēmas

OneMed piedāvā plašu infūzijas komplektu klāstu, kas sastāv no kvalitatīvām, klientu vajadzībām un prasībām piemērotām detaļām.

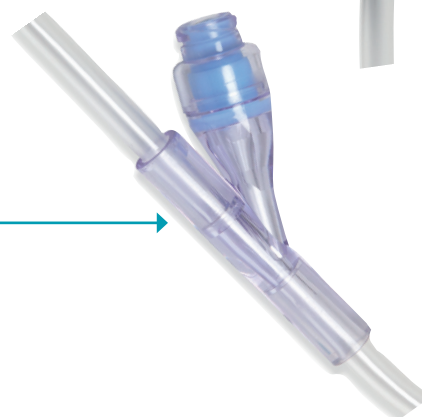
- Pārbaudītas un drošas, atbilst augstākajiem standartiem
- Uz nākotni orientētas
  - Izmantoti videi draudzīgi materiāli
- Videi draudzīgs ražošanas process no PVC nesaturoša materiāla, kas atšķirībā no citiem līdzīgiem materiāliem nesatur kaitīgas vielas
- 2 izejvielu iespējas, DEHP nesaturošs PVC un PVC nesaturošs
- Universāla adata, piemērota visa veida tvertnēm
  - Gaisa vārstulis ar baktēriju aiztures filtru
- Sevišķi liels, caurspīdīgs un ērti uzpildāms pilinātājs
  - No attāluma ērti konstatējams pilēšanas process
  - 20 pilieni/ml
  - 15 μm šķīduma filtrs aiztur daļiņas



- 3 caurulīšu garumi
- Cilpas neveidojošas, caurspīdīgas caurulītes
  - Viegli konstatējami gaisa burbuļi
- Moderna ruļļveida spaile
  - Ļoti precīza un kalibrēta caurplūde
- Drošs, ērti lietojams caurulītes savienotājs
- Visi komplekti ar rotējošu Luera uzgali
  - Droša un vienkārša pievienošana, nesavijot caurulīti
- Visiem komplektiem hidrofobiskie filtri
  - Vienkārša, laiku ekonomējoša un droša sagatavošana darbam
  - Pasargā no inficēšanās
  - Hidrofobais filtrs nodrošina līnijas automātisku piepildīšanos



- Pašteses komplekti līdz 2 bar spiedienam
- Standarta pašteses komplekta papildpiederumi
  - Iepriekš uzmontēto, pret lipīdiem noturīgo vārstu lipīdus saturošu medikamentu ievadīšanai var izmantot 72 stundas
  - Savienotājs bez adatas. Halkey Roberts
    - Paredzēts līdz 300 slīdēšanas reizēm
    - Luera uzgalis
  - Atgaitas vārstulis
    - Iztur līdz 6 bar spiedienu
    - Krāsaini atgaitas vārstuļi ērtai noteikšanai



# Standarta pašteces komplekti



REF	Infūzijas komplekti	Caurulītes garums	Nesatur PVC	Nesatur DEHP	Skaitis komplektā
10250	Pašteces komplekts, ar vārstuli	180 cm		x	1/20/80
10341	Pašteces komplekts, ar vārstuli	220 cm		x	1/20/80
10251	Pašteces komplekts, ar vārstuli	320 cm		x	1/15/60
10254	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns	195 cm		x	1/20/80
10342	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns	235 cm		x	1/20/80
10255	Pašteces komplekts, ar vārstuli, savienotājs bez adatas	180 cm		x	1/20/80
10256	Pašteces komplekts, ar vārstuli, atgaitas vārstulis	180 cm		x	1/20/80
10257	Pašteces komplekts, ar vārstuli, atgaitas vārstulis	320 cm		x	1/15/60
10258	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns, atgaitas vārstulis	195 cm		x	1/20/80
10259	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns, atgaitas vārstulis	335 cm		x	1/15/60
10260	Pašteces komplekts, bez vārstuļa	180 cm		x	1/20/80
10343	Pašteces komplekts, bez vārstuļa	220 cm		x	1/20/80
10261	Pašteces komplekts, bez vārstuļa	320 cm		x	1/15/60
10262	Pašteces komplekts, bez vārstuļa, 3-ceļu savienotājkārns	180 cm		x	1/20/80
10263	Pašteces komplekts, bez vārstuļa, savienotājs bez adatas	180 cm		x	1/20/80
10500	Pašteces komplekts, ar vārstuli	180 cm	x		1/20/80
10501	Pašteces komplekts, ar vārstuli	220 cm	x		1/20/80
10502	Pašteces komplekts, ar vārstuli	320 cm	x		1/15/60
10570	Pašteces komplekts, ar vārstuli, atgaitas vārstulis	180 cm	x		1/20/80
10503	Pašteces komplekts, ar vārstuli, atgaitas vārstulis	320 cm	x		1/15/60
10504	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns	195 cm	x		1/20/80
10505	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns	235 cm	x		1/20/80
10506	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns	335 cm	x		1/15/60
10507	Pašteces komplekts, ar vārstuli, savienotājs bez adatas	180 cm	x		1/20/80
10508	Pašteces komplekts, bez vārstuļa	180 cm	x		1/20/80
10509	Pašteces komplekts, bez vārstuļa	220 cm	x		1/20/80
10510	Pašteces komplekts, bez vārstuļa	320 cm	x		1/15/60
10511	Pašteces komplekts, bez vārstuļa, 3-ceļu savienotājkārns	195 cm	x		1/20/80
10572	Pašteces komplekts, bez vārstuļa, 3-ceļu savienotājkārns, līmēts	195 cm	x		1/20/80
10512	Pašteces komplekts, bez vārstuļa, 3-ceļu savienotājkārns	235 cm	x		1/20/80
10513	Pašteces komplekts, bez vārstuļa, savienotājs bez adatas	180 cm	x		1/20/80
10514	Pašteces komplekts, ar vārstuli, 3-ceļu savienotājkārns, atgaitas vārstulis	195 cm	x		1/20/80



# TIVA komplekti

TIVA komplekti paredzēti izmantošanai Totālās intravenozās anestēzijas (TIVA) terapijai

Komplekts priekšrocības:

- Ātra montāža
- Droši pievienojumi
- Samazināts vienreizlietojamo priekšmetu un atkritumu daudzums
- Ekonomija
- 100% drošība pret noplūdi un nosprostošanos
- Spiedienizturība līdz 2 bar
- Piemērotība sūkņiem
- Līmējuma nodrošināta fiksācija

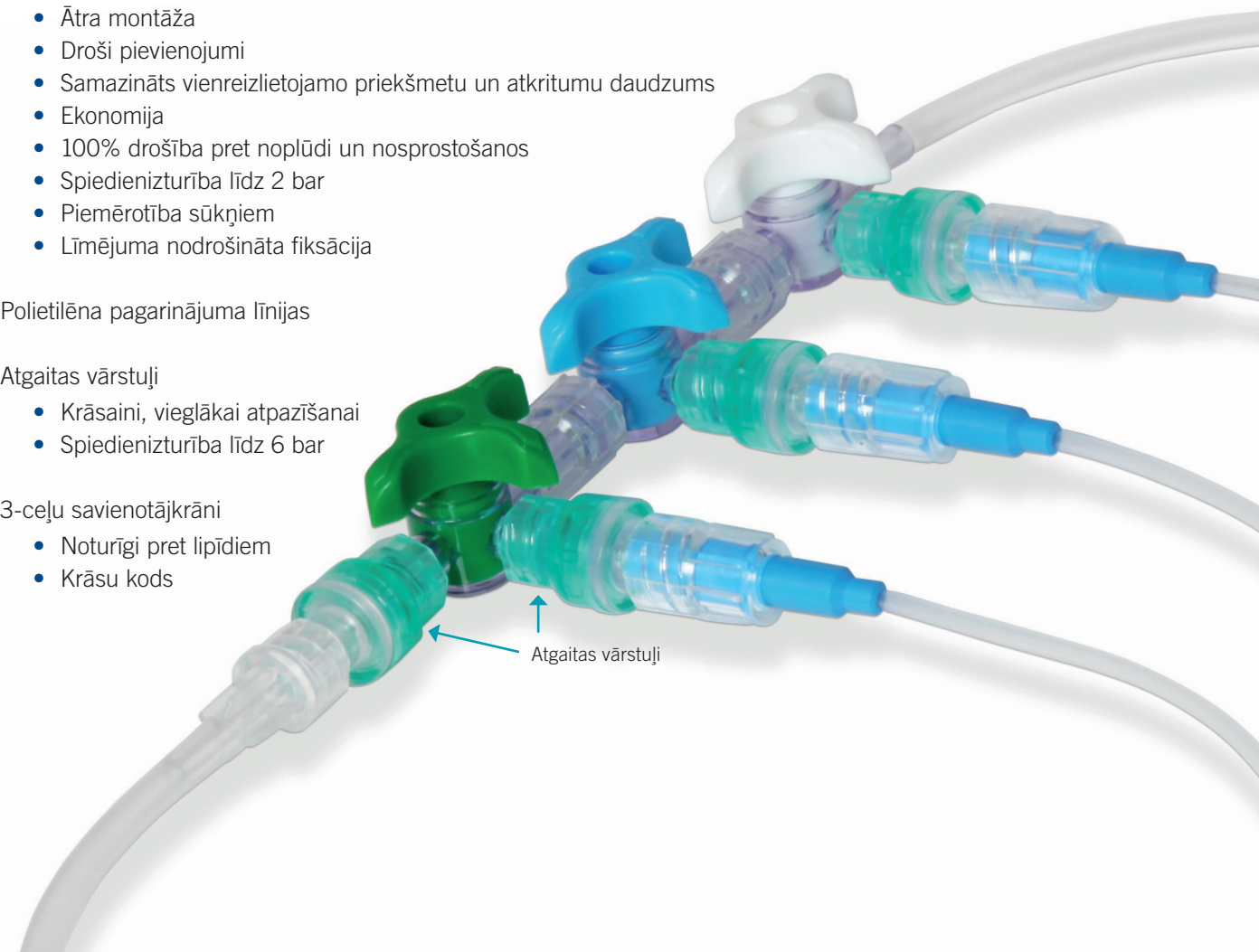
Polietilēna pagarinājuma līnijas

Atgaitas vārstuļi

- Krāsaini, vieglākai atpazīšanai
- Spiedienizturība līdz 6 bar

3-ceļu savienotājkāri

- Noturīgi pret lipīdiem
- Krāsu kods



REF	TIVA komplekti	Nesatur PVC	Nesatur DEHP	Vārsti	Atgaitas vārstuļi	Pagarinājuma līnijas	Savienotājs bez adatas	Skaits komplektā
10339	TIVA komplekts, trīsvirzienu, 1 atgaitas vārstulis		x	3	1	0		1/5/35
10267	TIVA komplekts, divvirzienu, pagarin. līnijas, 3 atgaitas vārstuļi		x	2	3	2		1/5/35
10340	TIVA komplekts, trīsvirzienu, pagarin. līnijas, 4 atgaitas vārstuļi		x	3	4	3		1/5/35
10519	TIVA komplekts, divvirzienu, 1 atgaitas vārstulis	x		2	1	0		1/5/35
10520	TIVA komplekts, trīsvirzienu, 1 atgaitas vārstulis	x		3	1	0		1/5/35
10521	TIVA komplekts, divvirzienu, pagarin. līnijas, 3 atgaitas vārstuļi	x		2	3	2		1/5/35
10522	TIVA komplekts, divvirzienu, pagarin. līnijas, 4 atgaitas vārstuļi	x		2	4	2		1/5/35
10523	TIVA komplekts, trīsvirzienu, pagarin. līnijas, 4 atgaitas vārstuļi	x		3	4	3		1/5/35
10524	TIVA komplekts, trīsvirzienu, pagarin. līnijas, 5 atgaitas vārstuļi	x		3	5	3		1/5/35
10525	TIVA komplekts, divvirzienu, pagarin. līnijas, savienotājs bez adatas, 3 atgaitas vārstuļi	x		2	3	2	1	1/5/35

# Vienkanāla komplekts

Droša sistēma antibiotiku sagatavošanai un ievadīšanai. Izmantojot šo sistēmu, pacients netiek pakļauts bīstamo medikamentu izšķīstījumiem un izgarojumiem.

- Dažādi veidi
- Antibiotiku aerosola filtrs
- Hidrofobais filtrs pasargā pret medikamentu nesankcionētu noplūdi un iedarbību
- Savienotājs bez adatas
- Ērta sagatavotā medikamenta noteikšana, zāļu pudelīte ievadīšanas laikā pievienota komplektam



REF	MONO komplekti	Caurulītes garums	Nesatur PVC	Nesatur DEHP	Skaits komplektā
10264	Vienkanāla komplekts, vienvirziena	180 cm		x	1/15/60
10265	Vienkanāla komplekts, vienvirziena, atgaitas vārstulis	180 cm		x	1/15/60
10266	Vienkanāla komplekts, vienvirziena, savienotājs bez adatas	180 cm		x	1/15/60
10515	Vienkanāla komplekts, vienvirziena	180 cm	x		1/15/60
10516	Vienkanāla komplekts, vienvirziena, savienotājs bez adatas	180 cm	x		1/15/60
10517	Vienkanāla komplekts, vienvirziena, trīsvirzienu vārsts, savienotājs bez adatas	195 cm	x		1/15/60
10518	Vienkanāla komplekts, vienvirziena, trīsvirzienu vārsts, savienotājs bez adatas, atgaitas vārstulis	195 cm	x		1/15/60



## Uroloģiskie komplekti

Uroloģiskos komplektus var izmatot skalošanai un cistoskopijai, T.U.R., vispārējai un citām artroskopiskām ķirurģiskām manipulācijām.

- Lielkalibra komplekts, liela diametra caurulītes
- Liels pilinātājs garantēti augstai caurplūdei
- Universāls savienotājs + atsevišķs Luera uzgalis iesaiņojumā
- Y-pievienojums ar 2 adatām, divvirzienu
- Pieejams no PVC nesaturoša vai DEHP nesaturoša materiāla

REF	Uroloģiskie komplekti	Caurulītes garums	Nesatur PVC	Nesatur DEHP	Skaits komplektā
10344	Uroloģijas komplekts, divvirzienu	215 cm		x	1/5/20
10345	Uroloģijas komplekts, vienvirziena	215 cm		x	1/5/25
10555	Uroloģijas komplekts, divvirzienu	215 cm	x		1/5/25
10556	Uroloģijas komplekts, vienvirziena	215 cm	x		1/5/20

# 3-ceļu savienotājkārns



REF	3-ceļu savienotājkārns	Krāsa	Skaitis komplektā
10554	3-ceļu savienotājkārns	Balta	1/50/200
10573	3-ceļu savienotājkārns, savienotājs bez adatas	Balta	1/25/100
10574	3-ceļu savienotājkārns, 2 savienotāji bez adatas	Balta	1/25/100

- 72 stundu lipīdu noturība
- Grozāms Luera uzgalis
- Lieli pagarinājumi ērtai lietošanai

# Pagarinātājlīnijas ar vārstu

- 72 stundu lipīdu noturība
- Lieli pagarinājumi ērtai lietošanai
- Grozāms Luera uzgalis
- Hidrofobais filtrs
- Spiedienizturība līdz 2 bar



REF	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Krāsa	Caurulītes diametrs	Caurulītes garums	Nesatur PVC	Nesatur DEHP	Skaitis komplektā
10287	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	7 cm		x	1/25/100
10288	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	10 cm		x	1/25/100
10289	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	15 cm		x	1/25/100
10290	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	25 cm		x	1/25/100
10291	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	30 cm		x	1/25/100
10292	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	50 cm		x	1/25/100
10293	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	60 cm		x	1/25/100
10294	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	90 cm		x	1/25/100
10295	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	100 cm		x	1/25/100
10296	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	120 cm		x	1/25/100
10297	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	150 cm		x	1/25/100
10548	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	10 cm	x		1/25/100
10571	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns, savienotājs bez adatas	Balta	3x4,1 mm	10 cm	x		1/25/100
10575	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns, 2 savienotāji bez adatas	Balta	3x4,1 mm	10 cm	x		1/25/100
10549	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	30 cm	x		1/25/100
10550	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	50 cm	x		1/25/100
10551	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	60 cm	x		1/25/100
10552	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	90 cm	x		1/25/100
10553	Pagarinātājlīnija, 3-ceļu savienotājkārns	Balta	3x4,1 mm	100 cm	x		1/25/100



# Pagarinātājlinijas



- 2 atšķirīgi diametri
- 2 izejvielu iespējas, DEHP nesaturošs PVC un PVC nesaturošs
- 1 x 2 mm Ø augsta spiediena infūzijas līnijas sūkņiem
- Hidrofobais filtrs ērtai un drošai lietošanai
- Spiedienizturība līdz 2 bar

REF	Pagarinātājlinijas	Caurulītes diametrs	Caurulītes garums	Nesatur PVC	Nesatur DEHP	Skaits komplektā
10268	Pagarinātājlinija	1x2 mm	150 cm		x	1/25/100
10269	Pagarinātājlinija	1x2 mm	200 cm		x	1/25/100
10270	Pagarinātājlinija	1x2 mm	300 cm		x	1/25/100
10271	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	10 cm		x	1/25/100
10272	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	30 cm		x	1/25/100
10273	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	50 cm		x	1/25/100
10274	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	90 cm		x	1/25/100
10275	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	100 cm		x	1/25/100
10276	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	120 cm		x	1/25/100
10277	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	150 cm		x	1/25/100
10278	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	200 cm		x	1/25/100
10279	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	300 cm		x	1/25/100
10286	Pagarinātājlinija, taksola filtrs	3x4,1 mm	15 cm		x	1/25/100
10526	Pagarinātājlinija	1x2 mm	50 cm	x		1/25/100
10527	Pagarinātājlinija	1x2 mm	150 cm	x		1/25/100
10528	Pagarinātājlinija	1x2 mm	200 cm	x		1/25/100
10529	Pagarinātājlinija	1x2 mm	300 cm	x		1/25/100
10530	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	10 cm	x		1/25/100
10531	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	30 cm	x		1/25/100
10532	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	50 cm	x		1/25/100
10533	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	90 cm	x		1/25/100
10534	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	100 cm	x		1/25/100
10535	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	120 cm	x		1/25/100
10536	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	150 cm	x		1/25/100
10537	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	200 cm	x		1/25/100
10538	Pagarinātājlinija	3x4,1 mm	300 cm	x		1/25/100
10546	Pagarinātājlinija, taksola filtrs	3x4,1 mm	15 cm	x		1/25/100
10547	Pagarinātājlinija, taksola filtrs, 1 atgaitas vārstulis	3x4,1 mm	15 cm	x		1/25/100

- Savīta, īpaši piemērota bērnu nodaļām un MRI (magnētiskās rezonanses attēlveidošana)



REF	Pagarinātājlinijas, savītas	Caurulītes diametrs	Nesatur PVC	Nesatur DEHP	Skaits komplektā
10539	Pagarinātājlinijas, savītas	1x2 mm	150 cm	x	1/25/100
10540	Pagarinātājlinijas, savītas	1x2 mm	200 cm	x	1/25/100
10541	Pagarinātājlinijas, savītas	1x2 mm	300 cm	x	1/25/100
10542	Pagarinātājlinijas, savītas	1x2 mm	400 cm	x	1/25/100
10543	Pagarinātājlinijas, savītas	2x3 mm	150 cm	x	1/25/100
10544	Pagarinātājlinijas, savītas	2x3 mm	300 cm	x	1/25/100

# Videi draudzīgi materiāli

PVC (vinila plastmasa) plaši izmanto medicīnā dažādos veidos, sākot ar infūzijas maisiem un vienreizlietojamiem cimdiem, līdz aizkariem un grīdas segumam. Šodien tā ir medicīnas iekārtās parasti izmantotā plastmasa.

Tomēr PVC pielietojums rada virkni risku apkārtējai videi un veselībai — tostarp piesārņojumu ar dioksīnu un pacientu pakļaušanu bīstamām ķīmikālijām, piemēram, plastifikatora DEHP ftalātam, kas var ekstrahēties no vinila medicīnas ierīcēm.

Eiropas Savienībā Di(2-etilheksil)ftalāta (DEHP) izmantošana medicīnas ierīcēs tiek ļoti kontrolēta. DEHP tiek klasificēts kā 2. kategorijas reproduktīvais toksīns, tātad ir CMR (reproduktīvai sistēmai kancerogēna, mutagēna vai toksiska) viela.

Sākot ar 2010. gada martu visām ftalātus saturošajām medicīnas ierīcēm Eiropas Savienībā jābūt atbilstoši marķētām: atbilstoši medicīnas ierīču Direktīvai 93/42/EEK un Direktīvas 2007/47/EK grozījumiem.

Saistībā ar šiem apsvērumiem daudzas veselības aprūpes iestādes pasaulē pāriet uz drošākām, ekonomiski izdevīgākām medicīnas ierīcēm, kuru sastāvā nav vinila plastmasas vai plastifikatora ftalātu.

evercare® inline sērijai, kas nesatur PVC, OneMed izvēlējās termoplastmasas elastomēru (TPE) uz poliolefīna bāzes, kas radīta tieši medicīnas vajadzībām.

No veselības viedokļa raugoties, galvenās TPE priekšrocības ir šādas:

- Zema migrācijas pakāpe -> plastifikatori nemigrē
- Zema medikamentu absorbcija -> ļoti noturīgi pret ķīmikālijām
- Nesatur lateksu, BPA (bisfenols A), ftalātus vai REACH regulā uzskaitītās īpaši bīstamās vielas.

TPE priekšrocības apkārtējās vides kontekstā:

- Nesatur PVC -> nesatur hloru -> nesatur dioksīnus
- Mazāks blīvums -> mazāks materiāla patēriņš -> samazināts atkritumu daudzums
- Labāki apkārtējās vides rādītāji (salīdzinājumā ar PVC (polivinilhlorīds) un TPU/PUR (termoplastmasas poliuretāns/poliuretāns)).

Visi evercare® inLine produkti izgatavoti no PVC nesaturoša materiāla vai DEHP nesaturoša PVC. evercare® DEHP nesaturošā PVC produktu plastifikatora sastāvā nav ftalātu.



## Iesaiņojums un marķējums

- Iesaiņots augstas kvalitātes/biezā medicīnas klases papīrā un izturīgā daudzslāņu plastmasas plēvē
- Visam preču klāstam trīskāršs iesaiņojums
- Marķēts atbilstoši 15223-1, EN980 un EN1041 un attiecīgajiem produktu standartiem



# Iesaiņojuma simbolu skaidrojums

	Kataloga numurs		Produkts nesatur PVC
	Partijas numurs		Sterilizēts ar etilēnoksīdu
	Izlietot līdz		Nelietot, ja iesaiņojums bojāts
	Caurulītes garums		Neglabāt saulē
	Nelietot atkārtoti		Uzglabāt sausā vidē
	Ražošanas datums		Šķidruma filtra poru izmērs
	Ražotājs		Pilienu skaits mililitrā
	Produkts nesatur lateksu		Nav pirogēns
	CE marķējums + pilnvarotās sertificēšanas institūcijas kods		Var izmantot ar spiediena infūzijas iekārtām
	Šķidruma ceļš		Tikai pašteses padeve
	Luera uzgalis		3-ceļu savienotājkrāns
	Savienotājs bez adatas		Skatīt lietošanas pamācību
	Vienvirziena vārsts		





**OneMed, SIA**

Ulmaņa Gatve 119, Mārupe. 2167, Latvia  
tel.+371 67964747

[www.onemed.lv](http://www.onemed.lv)

evercare® inLine is a registered trademark of OneMed Group Oy