

ONCOERA® SF401 KAPALI ERKEK LUER KONNEKTÖR

SERBEST AKIŞ TESTİ

KLİNİK ÇALIŞMA
MAYIS 2023



ONCOERA® SAFE SF401

ONCOERA® SAFE İğnesiz Enjektör Adaptörleri, tehlikeli ilaçların güvenli hazırlanması ve taşınması için kullanılan konnektörlerdir. Enjektör adaptörleri, şırınga ve flakon adaptörleri arasında ve ayrıca ilaç uygulama setleri ile iğnesiz konnektörler arasında kapalı bir sistem yaratır. Bu sayede tehlikeli ilaca maruz kalma riskini azaltır ve ilacı mikrobiyolojik kirlenmeden korur.

- Kapalı sistemi destekler.
- İlaç hazırlayan personeli, hazırlanan ilacı ve hazırlanan ortamı korur.
- İlaç transferi yaparken, yüzey kontaminasyonun azaltılmasına yardımcı olur ve sızıntıyı önler.
- İğnesiz ven valfine çabuk ve kolayca bağlanır.
- Enjektörden kaynaklanabilecek kazaları önlemeye yardımcı olur.
- Güvenli hazırlama, taşıma ve uygulama sağlar.
- Tüm standart luer konnektörler ile uyumludur.
- Kimyasal uyumlulukları kanıtlanmıştır.
- IV uygulama setleri ile kullanıma uygundur.
- Yüksek akış hızına sahiptir.



Kabul Kriteri: 10 dakikada 1000 mL nin üzerindeki serbest akış hızları kabul edilmiş ve 10 dakikada 1000 mL ye ulaşmayan akış hızları red edilmiştir.

METOD

Ürünün ucuna 80 cm spike içeren uzatma hattı iğnesiz konnektör vasıtasıyla bağlanmıştır. Spike uç 500 ml su içeren (Yoğunluk=1) torbasına batırılmıştır. Uzatma hattının klembi açılarak setin ve erkek luer konnektörün havası alınmıştır. Klemp kapatılarak, hassas terazi üzerine darası alınmış kap yerleştirilmiştir. Setin klembi açılmak suretiyle, serbest akışta kapalı erkek luer konnektör içinden geçen sıvı hassas terazi üzerindeki kap içinde toplanmıştır. Kap içindeki sıvının ağırlığı = mL (yoğunluk=1) formülü ile 1 dakikada gerçekleşen akış hızı hesaplanmıştır.

SONUÇ

Gerçekleştirilen serbest akış testinde, ONCOERA® SAFE SF401 Kapalı Erkek Luer Konnektörler ortalama 160,2 mL/dk serbest akış hızı ile kabul kriterini karşılamıştır.

SERBEST AKIŞ TESTİ				
Numune No	Dansite (g/mL)	Serbest akış (g/dk)	Serbest akış (mL/dk)	Kabul
1	1	160,0	160,0	✓
2	1	157,9	157,9	✓
3	1	159,0	159,0	✓
4	1	161,0	161,0	✓
5	1	157,0	157,0	✓
6	1	166,5	166,5	✓



ERASER MEDİKAL LTD. ŞTİ.

Pınar Cd. No:78 Pınarbaşı / Bornova / İzmir

Telefon: +90 232 479 80 60 Fax: +90 232 479 80 25

www.eraser.com.tr, info@eraser.com.tr

ERASER
MEDİKAL

ONCOERA
Safe for your health