



BD Venflon™ Pro Safety

Cathéters courts veineux périphériques de sécurité avec site d'injection et obturateurs

Matériel stérile, usage unique



Classe IIa

selon la directive européenne 93/42 CEE sur les dispositifs médicaux.

BD Venflon™ Pro Safety et son obturateur

Marquage CE :

Selon la directive européenne 93/42 CEE (procédure de conformité annexe II, section 3.2)

- Certificat n° CE 01141 : certifié par BSI (n° 0086)

Fabricant :

- Lieu de fabrication : Becton Dickinson, Helsingborg, Suède

- Certification :

ISO 13 485 : 2003 certificat n° MD 81029, certifié par BSI

- Péremption : 3 ans après stérilisation

- Stérilisation BD Venflon™ Pro Safety : Irradiation électrique Béta

- Stérilisation obturateur : Oxyde d'éthylène

Indications :

Le cathéter BD Venflon™ Pro Safety est destiné au cathétérisme veineux périphérique pour la perfusion, la transfusion sanguine et comme voie d'accès lors d'injections intraveineuses avec pour but principal de minimiser les risques de piqûres accidentelles.

Composition des différents éléments :

Cathéter :

- Canule : BD Vialon™ biomatériau (Polyuréthane PUR)
- Embase translucide : Polypropylène (PP)
- Radio-opacifiant : Sulfate de Baryum
- Aiguille : Acier inoxydable
- Lubrifiant : Gel de silicone
- Site d'injection : Polypropylène (PP)
- Protecteur d'aiguille : Polyéthylène (PE)
- Chambre de reflux : Polypropylène (PP)
- Bouchon : Polypropylène (PP)
- Membrane hydrophobe : Carboxy Methyl Cellulose
- Boîtiers du système de sécurité : Polypropylène (PP)
- Emballage individuel : Tyvek™ et APET sans PVC

Obturateur :

- Obturateur : Polypropylène (PP)
- Protecteur d'obturateur : Polyéthylène (PE)
- Emballage individuel de l'obturateur : Combinaison Polyéthylène et Polyamide (PEPA) / Papier

Certifié :

- Sans Latex
- Sans DEHP

BD Venflon™ Pro Safety

Cathéters courts veineux périphériques de sécurité avec site d'injection et obturateurs

Caractéristiques Générales :

Le cathéter **BD Venflon™ Pro Safety** est le seul cathéter à site de sécurité qui permet de bénéficier des avantages d'un biomatériau hémocompatible : le **BD Vialon™**

- **Un système de sécurité passif** qui recouvre le biseau avec un boîtier plastic **automatiquement** au retrait de l'aiguille.
- La chambre de reflux est constituée d'**un bouchon évent obturé par une membrane hydrophobe** qui ne laisse pas passer le sang pour des pressions inférieures à 5 psi (soit 260 mmHg).
- Présence d'**une zone de préhension** et **un ergot poussoir** facilitant la manipulation.
- Cathéter **radio-opaque**.
- L'utilisation des cathéters de 18 à 22 gauges, avec pousse-seringues et/ou injecteurs ne doit pas dépasser une pression supérieure à **190 psi**.
- **La codification couleur** du site d'injection permet une identification immédiate du diamètre du cathéter.
- L'obturateur permet de protéger l'accès veineux, hors perfusion, en prévenant de la coagulation et de la formation de thrombose.

Caractéristiques Techniques

Références BD Venflon™ Pro Safety	Code		Ø externe mm	Ø interne mm	Longueur		Débits ml/min	Références Obturateurs stand.
	Couleur	Gauge			mm	inch		
393230	Orange	14	2,0	1,6	45	2	270	394256
393229	Gris	16	1,8	1,4	45	2	236	394255
393228	Blanc	17	1,5	1,2	45	2	133	394254
393227	Vert	18	1,3	1	45	2	103	394253
393226	Vert	18	1,3	1	32	1 ¼	103	394257
393224	Rose	20	1,1	0,8	32	1 ¼	67	394252
393222	Bleu	22	0,9	0,6	25	1	42	394251

Conditionnement des cathéters :

Boîte/Carton : 50/500
Palette : 9 000

Conditionnement des obturateurs :

Boîte/Carton : 50/500
Palette : 22 500

