



## Les possibilités de formation de BD en systèmes de perfusion thérapeutique

BD vous propose un ensemble didactique complet visant à garantir une thérapie par perfusion optimale. Le programme de formation "Cathétérisme veineux périphérique" est un programme modulaire s'adressant tant aux utilisateurs qu'aux experts en matière des traitements intraveineux. C'est en effet le souci du moindre détail qui détermine la qualité optimale des soins aux patients.

calisto@center.com



Helping all people live healthy lives

### Aperçu de la gamme d'Infusion Therapy Systems de BD



**BD Posiflow™**  
Systèmes clos d'accès parenteral, sans aiguille



**BD Insyte™ Autoguard™**  
Cathéters I.V. périphériques avec mécanisme de protection



**BD Safelon™ Pro**  
Cathéters I.V. périphériques avec site d'injection et mécanisme de protection



**BD™ Saline**  
Seringues prêtes à l'emploi, pour le rinçage des cathéters



**BD Medical**  
Medical Surgical Systems  
POB 13  
Erembodegem-Dorp 86  
9320 Erembodegem  
Tél. 053 72 02 11  
Fax 053 72 02 00  
safety\_bnl@europe.bd.com  
[www.bdeurope.com/safety](http://www.bdeurope.com/safety)

# BD Venflon™ Pro

## Pour vous comme avant, mais mieux pour votre patient

Finding **real** solutions



**Vous savez que votre but est d'aider votre patient. Vos mains sont expérimentées mais malgré tout, la mise en place d'un cathéter peut être douloureuse. Et si vous blessez votre patient, sa douleur est également la vôtre. Nous pouvons vous aider.**

# BD Venflon™ Pro

## 1 BD Venflon™ Pro des propriétés d'insertion hors pair

La conjonction de l'excellente maniabilité de BD Venflon™ 2 et des avantages du polyuréthane confèrent à BD Venflon™ Pro des propriétés d'insertion remarquables. Avec à la clé une réduction des complications et une diminution de la douleur qui vont de pair avec toute ponction veineuse.

**Plus de 30 années d'expérience dans la production et les techniques de maîtrise de la qualité nous ont permis d'offrir la constance dans la qualité que l'on attend du numéro un mondial des canules I.V. périphériques.**

**Toutes ces nouvelles évolutions vous aident à obtenir un meilleur résultat auprès de vos patients et à offrir des soins de santé plus sûrs et de qualité optimale.**

## 2 BD Venflon™ Pro le cathéter qui respecte le patient

La nouvelle canule périphérique I.V. du BD Venflon™ Pro avec chambre d'injection est réalisée en BD PUR (polyuréthane). Le cathéter BD PUR est **rigide à température ambiante**, facilitant ainsi la réussite de la ponction au premier essai. **Une fois introduit dans la veine, le cathéter devient souple**, réduisant ainsi au minimum les risques associés au cathétérisme intraveineux.

La méthode d'utilisation est presque **inchangée** et vous devrez à peine adapter votre technique de ponction.

De plus, le BD Venflon™ Pro est muni d'un "Snap-Cap", site d'injection qui facilite l'ouverture et la fermeture de la chambre d'injection et évite tout geste iatrogène

## 3 Les atouts du BD Venflon™ 2 sont toujours là

Le site d'injection pour bolus intraveineux sans aiguille, une forme identique pour une maniabilité et une facilité d'emploi optimales, la constance dans la production.

A chaque geste de ponction, les propriétés de pénétration sont identiques. **Tout est mis en œuvre pour faciliter la ponction veineuse, réduire les risques de complications et réaliser des économies.** En plus, le BD Venflon™ Pro est doté des possibilités d'utilisation qu'offrent parfois d'autres cathéters en PUR.

### BD Venflon™ Pro

Référence	Code couleur	Diamètre (calibre)	Longueur (pouces)	Longueur (mm)	Débit H <sub>2</sub> O (ml/min)	Diam. Ext. (mm)	Diam. Int. (mm)	Conditionnement
393202	bleu	22 G	1"	25 mm	42	0,9	0,6	50/500
393204	rose	20 G	1 1/4"	32 mm	67	1,1	0,8	50/500
393206	vert	18 G	1 1/4"	32 mm	103	1,3	1,0	50/500
393207	vert	18 G	1 3/4"	45 mm	103	1,3	1,0	50/500
393208	blanc	17 G	1 3/4"	45 mm	133	1,5	1,2	50/500
393209	gris	16 G	1 3/4"	45 mm	236	1,8	1,4	50/500
393210	orange	14 G	1 3/4"	45 mm	350	2,0	1,6	50/500

### BD Venflon™ Pro - Matériaux et résidus

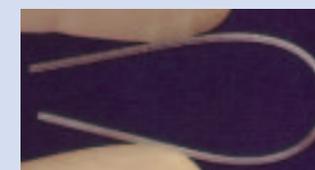
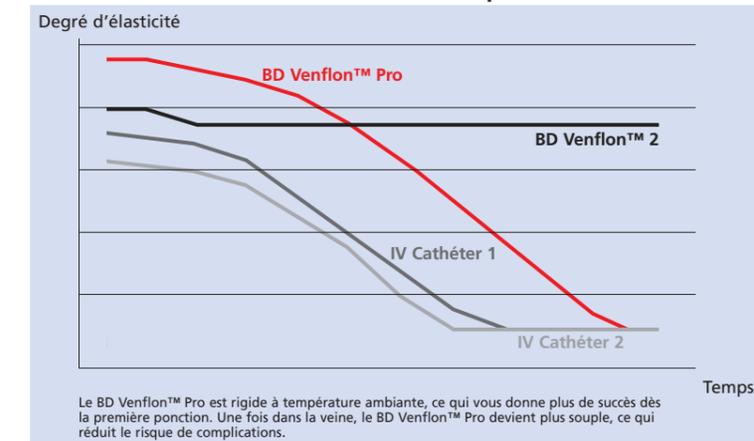
Pièce	Matériau	Résidus de combustion primaires
Raccord du cathéter	Polypropylène (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Prise de l'aiguille	Polypropylène (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Régulateur de débit	Polypropylène (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Valve du site d'injection	Polyéthylène (PE)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Cathéter	Polyuréthane (PU)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Etui de protection de l'aiguille	Polyéthylène (PE)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Raccord	Polyéthérimide (PEI)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Embout Luer-Lock	Polypropylène (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Valve	Caoutchouc silicone	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O, SiO <sub>2</sub>
Conditionnement par pièce		
Blister	APET (non-PVC)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Support	Tyvek* (Polyéthylène filé)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Aiguille	Acier inoxydable	Non combustible

\*Tyvek™ est une marque commerciale déposée de DuPont Inc.

## 4 BD le spécialiste de la ponction veineuse

Quelle que soit l'exigence propre à une situation clinique spécifique que l'on attend d'une ponction veineuse, BD possède le produit adéquat. **Nous sommes en mesure de proposer une vaste palette de matériaux, de tailles et de techniques d'utilisation. Pour répondre à toutes les exigences.** Aussi bien pour les ponctions centrales que périphériques, de courte durée ou prolongées. De la seringue au cathéter de sécurité I.V. en passant par l'aiguille. Nous vous offrons en outre toute une série d'accessoires: BD Connecta™, robinets à trois voies, pansements pour cathéter I.V., conteneurs pour aiguilles, ... notre gamme est illimitée.

### Courbes d'élasticité en fonction du temps



### Mémoire de forme: moins de complications liées à la plicature.

La couture (ou plicature) du cathéter peut entraîner des complications sérieuses, dues à la réduction ou à la perte totale du débit des substances médicamenteuses perfusées. La plicature augmente également les risques d'irritation de la paroi veineuse.



### Biocompatibilité: moins de risques de thrombophlébites.

La thrombophlébite est la première complication liée au cathétérisme périphérique. Le BD Venflon™ Pro devenant plus souple une fois qu'il se trouve dans la veine, le risque de complications est réduit.



### Intégrité du chanfrein: moins de traumatismes tissulaires.

La déformation et la déchirure du chanfrein lors de son insertion provoque: douleur du patient, perforation traumatique de la veine, aggrégation plaquettaire sur le chanfrein endommagé, agression de l'intima de la veine.

