“葛瑞爾” 回縮式安全採血套組

“GREINER” SAFETY Blood Collection Set

衛部醫器輸 字第 025587 號

使用前請務必詳閱原廠之使用說明書並遵照指示使用

產品型號及規格：

Item No.	Description	Size
450083	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:10cm ,21G x 3/4”
450081	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:19cm ,21G x 3/4”
450095	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:30cm ,21G x 3/4”
450084	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:10cm ,23G x 3/4”
450082	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:19cm ,23G x 3/4”
450096	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:30cm ,23G x 3/4”
450099	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:30cm ,25G x 3/4”
450087	Safety Blood Collection Set+ Holder	tubing length:10cm ,21G x 3/4”
450085	Safety Blood Collection Set+ Holder	tubing length:19cm ,21G x 3/4”
450086	Safety Blood Collection Set+ Holder	tubing length:19cm ,23G x 3/4”
450182	Safety Blood Collection Set+ Blood Culture Holder	tubing length:19cm ,21G x 3/4”
450183	Safety Blood Collection Set+ Blood Culture Holder	tubing length:19cm ,23G x 3/4”
450184	Safety Blood Collection Set+ Blood Culture Holder	tubing length:30cm ,21G x 3/4”
450185	Safety Blood Collection Set+ Blood Culture Holder	tubing length:30cm ,23G x 3/4”

產品用途：

葛瑞爾 回縮式安全採血套組為單次使用、無菌、蝴蝶針頭連接可拆式管路設計。葛瑞爾 回縮式安全採血套組使用於血液採集。蝴蝶針頭有安全護蓋的設計，在靜脈穿刺後，能立刻啟動安全裝置讓護蓋套住針頭，避免被針扎到受傷。

產品說明：

葛瑞爾 回縮式安全採血套組為單次使用、無菌、蝴蝶針頭連接可拆式管路設計，可以多種形式併用。葛瑞爾 回縮式安全採血套組為無菌單一包裝且可搭配轉接頭使用(如: HOLDEX)，此器材不含天然乳膠成分。本產品須由受過訓練之健康照護專業人員依據說明書正確使用。

安全採血套組	無菌單一包裝，可搭配轉接頭使用
安全採血套組搭配 轉接頭	無菌單一包裝搭配轉接頭(如:用於連接標準採血套管)
安全採血套組搭配 轉接頭+採血套管	無菌單一包裝，立即可使用於血液採集

操作步驟：

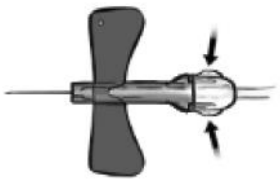
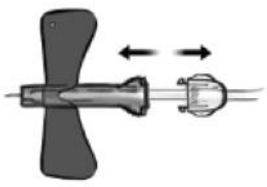
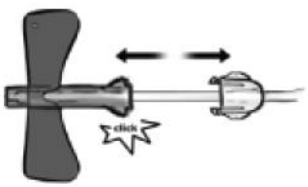
回縮式安全採血套組部份

1. 將回縮式安全採血套組從包裝中取出。
2. 確認保護翼鎖在安全裝置內。注意：若包裝已被開啟或損壞，請取用另一個針頭。
3. 選擇靜脈採血的位置，繫上止血帶並於採血處進行消毒。請勿觸摸消毒後的採血位置。

血液收集

1. 選擇適當的採血管與回縮式安全採血套組。
2. 小心的將安全蝴蝶針的保護套移除。
3. 讓病患的手臂向下進行靜脈採血，回血顯示成功的採血。
4. 如有需要，使用膠帶固定蝴蝶針。
5. 收集血液。
6. 完成採血後，向下握住紗布。
7. 以單手按住蝴蝶針後方套頭的兩側解鎖，以啟動安全裝置。
8. 反向滑動安全裝置直到聽見「喀」的聲響，此聲響表示安全裝置已被啟動。
9. 請遵照指示說明於穿刺處保持壓力。
10. 依據設備的規定及程序，將回縮式安全採血套組丟棄到放置尖銳物的容器中。

啟動安全裝置〈細節〉

(A)	(B)	(C)
		

(A) 以單手按住蝴蝶針後方套頭的兩側解鎖，以啟動安全裝置。

(B) 以反向滑動套頭。

(C) 當安全裝置被正確啟動時可聽見一聲「喀」的聲響，針頭將完全縮入保護翼內。

回縮式安全採血套組+血液培養採血套管部份

- 依據當地核准的操作程序清潔採血部位和雙手。
- 使用酒精墊消毒血液收集瓶的隔膜並讓它自然風乾。
- 執行靜脈採血時病人手臂是向下的姿勢。

  血液培養瓶和血液收集試管在收集血液時必須始終保持向上的位置。

注意：遵照製造廠的指示正確處理血液培養瓶。

- 握住血液培養採血套管在瓶口上方並向下壓。當使用需氧和厭氧瓶時，先收集需氧瓶再收集厭氧瓶。
- 當收集到正確量的血液時，將套管從瓶口移開並且繼續收集血液到唯固特 血液收集試管中(如需要)。
- 完成血液收集後，用一隻手握著紗布朝下。
- 依據設備的規定及程序，將連有血液培養採血套管的回縮式安全採血套組一起丟棄到放置尖銳物的容器中。
- 依據設備的使用步驟，在採血部位保持壓力。

注意：請勿在採血部位施予不適當的壓力。

預防措施/注意事項：

1. **使用前請檢查回縮式安全採血套組的包裝，當有破損時請勿使用。**
2. **任何碰觸過血液檢體的採血針具皆視為具生物感染性，並須立即丟棄。**
3. **在使用針頭期間和丟棄前，儘量將手放在針頭後方。**
4. **依據設備的規定及程序，處理所有生物樣本和採血使用的尖銳物 (刺血針、採血針、採血針轉接頭、採血套組)。**
5. **任何暴露在生物檢體(例如:經由穿刺傷害)情況下的人必須接受適當的醫療照護，因為他們可能傳播人類免疫缺乏病毒(愛滋病)、病毒肝炎或其他傳染性疾病。**
6. **重複使用產品可能造成有害的感染、受傷或死亡。**
7. **丟棄所有使用過的回縮式安全採血套組和採血套管於經過核准的容器中。**
8. **在靜脈穿刺的過程中應隨時戴上防護手套，以降低暴露於危險物質的機會。**
9. **採集被固定、血友病或癲癇患者等之血液檢體時須特別注意。**

儲存方法：

儲存回縮式安全採血套組在 4-36˚C (40-97˚F)。

注意：避免陽光直射。若超過最高建議儲存溫度，可能會造成回縮式安全採血套組品質受損。

製造業者名稱地址: Manufactured by Nipro (Thailand) Corporation Limited (10/2 Moo 8 Bangnomko, Sena, Phra Nakhon Si Ayutthaya 13110, Thailand) for Greiner Bio-One GmbH (Bad Haller Straβe 32, 4550 Kremsmunster, Austria)

醫療器材商名稱：成信新貿易股份有限公司

醫療器材商地址：新北市中和區中山路二段 348 巷 10 號 10 樓

“葛瑞爾”回縮式安全採血套組

“Greiner” Safety Blood Collection Set

衛部醫器輸字第 025587 號

使用前請務必詳閱原廠之使用說明書並遵照指示使用

產品型號及規格：

Item no.	型號	規格
450083V1	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:10cm , 21G x 3/4”
450081V1	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:19cm , 21G x 3/4”
450095V1	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:30cm , 21G x 3/4”
450084V1	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:10cm , 23G x 3/4”
450082V1	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:19cm , 23G x 3/4”
450096V1	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:30cm , 23G x 3/4”
450099V1	Safety Blood Collection Set+ Luer Adapter	tubing length:30cm , 25G x 3/4”
450087V1	Safety Blood Collection Set+ Holder+ Luer Adapter	tubing length:10cm , 21G x 3/4”
450085V1	Safety Blood Collection Set+ Holder+ Luer Adapter	tubing length:19cm , 21G x 3/4”
450086V1	Safety Blood Collection Set+ Holder+ Luer Adapter	tubing length:19cm , 23G x 3/4”

產品用途：

葛瑞爾回縮式安全採血套組為單次使用、無菌、蝴蝶針頭連接可拆式管路設計。葛瑞爾回縮式安全採血套組使用於血液採集。蝴蝶針頭有安全護蓋的設計，在靜脈穿刺後，能立刻啟動安全裝置讓護蓋套住針頭，避免被針扎到受傷。

產品說明：

葛瑞爾回縮式安全採血套組為單次使用、無菌、蝴蝶針頭連接可拆式管路設計，可以多種形式併用。葛瑞爾回縮式安全採血套組為無菌單一包裝且可搭配轉接頭使用(如:HOLDEX)。本產品須由受過訓練之健康照護專業人員依據說明書正確使用。

安全採血套組搭配 轉接頭	無菌單一包裝搭配轉接頭(如:用於連接標準採血套管)
安全採血套組搭配 轉接頭+採血套管	無菌單一包裝，立即可使用於血液採集

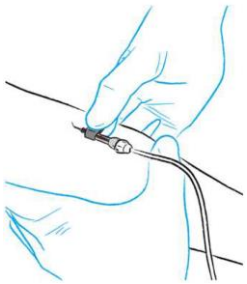
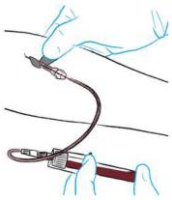
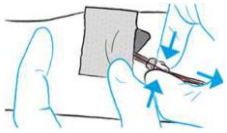
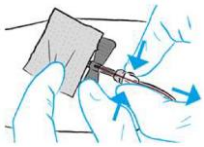
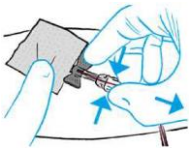
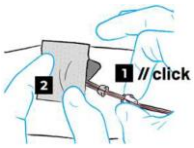
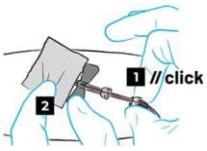
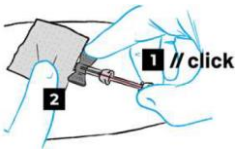
本產品不含天然乳膠成分，含有乳膠成分的配件包裝上將會標示。

操作步驟：

1. 將本產品從包裝中取出。
2. 確認保護翼鎖在安全裝置內。**注意：若包裝已被開啟或損壞，請取用另一個針頭。**
3. 選擇靜脈採血的位置，繫上止血帶並於採血處進行消毒。**請勿觸摸消毒後的採血位置。**

血液採集

1. 選擇適當的採血管與葛瑞爾回縮式安全採血套組，需要時接上適合的收集系統。
2. 小心的將安全蝴蝶針的保護套移除。
3. 讓病患的手臂向下進行靜脈採血，回血表示採血成功。
4. 如有需要，使用膠帶固定蝴蝶針。
5. 依照您所在設施的程序進行採血程序。當採血管內出現血液時應立即移除止血帶。使用大拇指壓住採血管並固定於適當位置處，避免採血管反衝及確保完全真空的採血過程。
   註: 系列中的第一管會因為軟管中的無效體積而出現血液裝填量未滿。建議使用一支拋棄採血管(無添加)來確保適當的抗凝血劑/血液比。
6. 完成採血後，將紗布蓋住採集部位但不加壓。
7. 用一隻手，按壓針座二側上的翼型結構啟動安全性機制使鎖定裝置嚙合。
8. 反向滑動安全裝置直到聽見「喀」的聲響，此聲響表示安全裝置已被啟動。
9. 請遵照指示說明於穿刺處保持壓力。
10. 依據貴機構的規定及程序，將本產品丟棄到放置尖銳物的容器中。

<table>
<tr><th>靜脈穿刺</th><th>採血或輸液</th><th colspan="2">安全性機制的靜脈內啟動</th><th>丟棄</th></tr>
<tr>
<td>1
</td>
<td>2a
</td>
<td colspan="2">完成採血時，建議在安全採血套組仍處於患者靜脈內時啟動安全性機制。</td>
<td rowspan="4">5
</td>
</tr>
<tr>
<td rowspan="3"></td>
<td rowspan="3"></td>
<td>3a

3b

3c
</td>
<td>4a

4b

4c
</td>
</tr>
<tr>
<td>將紗布置於注射點上並使用大姆指或食指將蝴蝶針頭往下壓。用一支手按壓針座二側啟動安全性機制來釋放鎖定裝置。將針座往後拉。</td>
<td>正確啟動安全性機制時會聽到一個卡嗒聲。注射針可完全回縮至器材主體內。施加壓力於注射點上直到止血為止。確認安全性機制已安全鎖定。</td>
</tr>
</table>

預防措施/注意事項：

- **當根據使用說明書使用，本產品將達到預期的效能。**
- **使用前請檢查本產品的包裝，當有無菌包裝破損時請勿使用。**
- **勿使用過期產品。**
- **避免不小心鬆開安全結構，或用力拉動翼型結構，否則會破壞本產品。**
- **切勿再次套上安全性採血的針頭套。再次套上針頭套會增加針刺意外與有害感染的風險。**
- **使用前檢查本產品個別包裝。包裝有破損時請勿使用。**
- **任何使用過的針頭皆視為具生物感染性。請丟棄使用過的所有器具於被核准的生物汙染收集盒。**
- **安全結構啟動後請勿再用力鬆開或重啟。**
- **在使用針頭期間和丟棄前，儘量將手放在針頭後方。**
- **切勿造成注射針彎曲。注射針彎曲會造成患者疼痛、針刺意外、導致造成感染的注射針污染、導致檢體產生溶血反應、或造成不銹鋼注射針管與注射針尖的損傷。**
- **請勿將本產品用於皮下灌輸或注射。**
- **依據貴機構的規定及程序，處理所有生物樣本和採血使用的尖銳物 (採血針、針頭、轉接頭、採血套組)。**
- **任何暴露在生物檢體(例如:經由穿刺傷害)情況下的人必須接受適當的醫療照護，因為他們可能傳播人類免疫缺乏病毒(愛滋病)、病毒肝炎或其他傳染性疾病。**
- **請勿重複使用。重複使用可能造成有害的感染、受傷。**
- **在靜脈穿刺的過程中應隨時戴上防護手套，以降低暴露於危險物質的機會。**
- **採集被固定、血友病或癲癇患者等之血液檢體時須特別注意。**
- **因為針尖殘留血液造成的表面汙染的風險，可以在啟動安全結構後針尖朝上的方式丟棄針頭。**
- **請勿以黏性膠帶蓋住安全結構。**
- **衛生地更換配件，避免血液洩漏，並依據貴機構的規定及程序執行。**

儲存方法：

儲存在 4-36˚C (40-97˚F)。

注意：避免陽光直射。若超過最高建議儲存溫度，可能會影響本產品品質。

製造業者名稱及地址：Manufactured by Nipro (Thailand) Corporation Limited (地址：10/2 Moo 8 Bangnomko, Sena, Phra Nakhon Si Ayutthaya 13110, Thailand) for Greiner Bio-One GmbH (地址：Bad Haller Straβe 32, 4550 Kremsmünster, Austria)

醫療器材商名稱：成信新貿易股份有限公司

醫療器材商地址：新北市中和區中山路二段 348 巷 10 號 10 樓