

Rad-Sure™
15 Gy 型和 25 Gy 型
血液輻射顯示標籤
使用說明
2019 年 6 月 1 日

當 Rad-Sure 15 Gy 型和 25 Gy 型顯示儀貼在血製品上，可顯示血製品是否已被輻射照射。在血製品及貼上的顯示儀被輻射照射前，顯示儀將顯示為「NOT IRRADIATED」。在血製品及貼上的顯示儀被輻射照射後，顯示儀窗口上的「NOT」字會被遮蓋，並將顯示為「IRRADIATED」。Rad-Sure 顯示儀僅適用於銻-137 或鈷-60 輻射源的輻射照射器，或其他相同或更高能量源的輻射照射器。

注意：Rad-Sure 顯示儀僅代表已經過輻射照射。顯示儀不會測量輻射照射器的輻射量。顯示儀必須僅用於功能正常且經過正確校準的輻射照射器。但是，由於照明條件、產品批次和使用者的視力差異，即使暴露在低於產品的最低輻射量，Rad-Sure 顯示儀看起來可能會完全不透明。因此，不得將 Rad-Sure 顯示儀用於校準輻射照射器。

1. 不得暴露在 50°C (122°F) 的環境下，即避免長時間暴露在高溫下。
2. 從盒中拿出所需數量的顯示儀。在每個顯示儀窗口上找出「NOT」字。除非指顯示儀上清楚顯示「NOT」字，否則切勿使用顯示儀 (見圖 1a)。
3. 查看顯示儀上的產品到期日。如果產品已超過到期日，切勿使用顯示儀。
4. 在顯示儀上提供的空格中填寫日期和操作人員的姓名縮寫。
5. 彎曲顯示儀並撕下底紙。避免用橡膠手套接觸黏貼部分。在輻射照射前，將顯示儀緊緊貼在血製品上適當、乾淨、乾燥的位置。
6. 使用指示的最低輻射量或以上的伽馬射線輻射照射器，照射已貼上顯示儀的血製品。
7. 在輻射照射後，檢查顯示儀以確認窗口已轉黑，並遮蓋「NOT」字。顯示儀現在應顯示為「IRRADIATED」(見圖 1b)。如果「NOT」字仍然可見，請立即通知您的主管。
8. 將任何剩餘的顯示儀放回盒中並蓋上蓋子，以免顯示儀長時間直接暴露在陽光下或被紫外線直射。不得在微波爐中使用顯示儀。
9. 將顯示儀儲存在 25°C 或以下。遠離所有輻射源，包括伽馬射線、射線、X 光、電子裝置和微波。
10. Rad-Sure 顯示儀在未貼上含有危險廢棄物的容器上時，可與非危險廢棄物同時棄置。Rad-Sure 顯示儀的保質期為自生產日期起計 36 個月。

免責聲明：此處包含的資訊被視為可靠，但不得作為代表、保證或擔保，並敦促顧客自行進行測試。任何建議或許可均未暗示違反任何專利或其他所有權，而 Ashland Specialty Ingredients G.P. 對此等違反行為不承擔任何責任。

Rad-Sure 是 Ashland 的註冊商標。
美國專利號碼 7445880

Ashland Specialty Ingredients G.P.
1005 Rt. 202/206
Bridgewater, NJ 08807
USA (美國)

食品及藥物管理局 (Food and Drug Administration, FDA) 註冊號碼：A976736

美國境內訂購，請傳送電子郵件至 AdvancedOrders@Ashland.com
美國境內獲取服務或資訊，請傳送電子郵件至：AdvancedMaterials@Ashland.com

美國以外訂單及服務，請直接聯系當地經銷商；請發送郵件至
AdvancedMaterials@Ashland.com 以獲取當地經銷商名單。

本使用說明僅適用於經過行業培訓的對使用風險有判定能力的技術人員；本說明準確可信，但不作為壹種保證，不可作為為了產品銷售或健康推廣等特殊目的的保證。對此，Ashland 及其子公司承擔法律責任。某些用戶可能會由於醫療器械管理法規而受約束，所以採購者必須根據使用要求選購適用的產品。不論是單獨使用或者和其他產品共同使用，都應做到保護環境，保證雇員和客戶的健康及安全。採購者亦應遵守相關法規及管理條例（包括醫療設備的管理）。我們反對壹切侵犯產品專利的行為。

figure 1a

Rad-Sure™ ChromicVue™ 15 Gy and 25 Gy indicators before irradiation

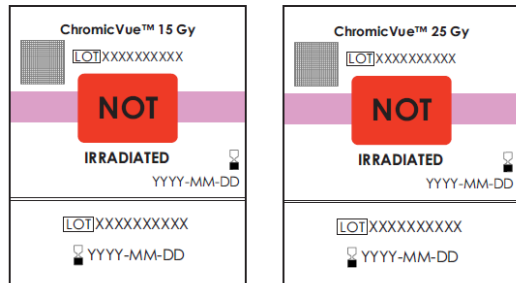
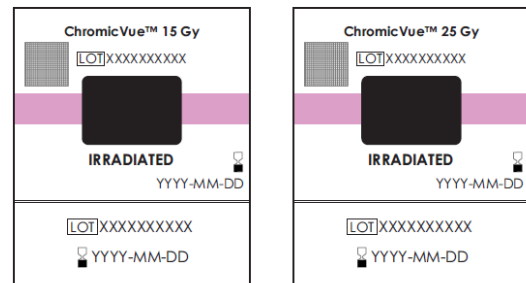






figure 1b

Rad-Sure™ ChromicVue™ 15 Gy and 25 Gy indicators after irradiation



product list

product	product code
Rad-Sure™ ChromicVue™ 15 Gy blood irradiation indicators	943053
Rad-Sure™ ChromicVue™ 25 Gy blood irradiation indicators	943022

symbol/ símbolo/ symbole/ 符號/ Символ	symbol title/ nombre del símbolo/ explication du symbole/ symboltitel/ tytuł symbolu/ 符號說明/ Название символа
	Batch code/ Código de lote/ Code de lot/ Chargen-Code/ Kod partii/ 批次編號/ Код партии
	Use-by date/ Fecha de vencimiento/ Date limite d'utilisation/ Haltbarkeitsdatum/ Data ważności/ 到期/ Срок годности
	Manufacturer/ Fabricante/ Fabricant/ Hersteller/ Producent/ 製造商/ Производитель
	Do not re-use/ No reutilizar/ Ne pas réutiliser/ Darf nicht wiederverwendet werden/ Nie można go ponownie wykorzystywać/ 切勿重複使用/ Не использовать повторно