

Rad-Sure™
25 Gy 型 - NBF
血液輻射顯示儀
使用說明
修訂版 04

當 Rad-Sure™ 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™ 25 Gy 型顯示儀僅適用於銻-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™ 顯示儀僅顯示已經過輻射照射。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、產品批次和使用者視力的差異，即使暴露在低於產品的最低輻射量，Rad-Sure 顯示儀看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. 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。
5. 使用建議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。
6. 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。
7. 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。
8. 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。

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 Specialty Ingredients G.P. 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)

在美國境內重新訂購，請傳送電子郵件至 AdvancedOrders@Ashland.com
 有關美國境內的服务或資訊，請傳送電子郵件至：AdvancedMaterials@Ashland.com
 有關美國境外的服务或資訊，請聯絡當地經銷商。有關您所在地區經銷商的名稱，請聯絡：
AdvancedMaterials@Ashland.com。



BEFORE IRRADIATION
 Fig. 1a



AFTER IRRADIATION
 Fig. 1b

符號	符號說明
	批次編號
	到期日
	製造商
	切勿重複使用