

Rad-Sure™ ChromicVue
15 Gy e 25 Gy
Indicador de Irradiação Sanguínea
Instruções de usos
Rev. 01 de junho de 2019

Quando ligados a produtos sanguíneos, os indicadores Rad-Sure™ ChromicVue 15 Gy e 25 Gy mostram se os produtos sanguíneos foram irradiados. Antes de um produto sanguíneo e seu indicador anexado serem irradiados, o indicador indica “NÃO IRRADIADO”. Após o produto sanguíneo e seu indicador anexado serem irradiados, a palavra “NOT” na janela do indicador é escurecida e o indicador indica “IRRADIADO”.

Os indicadores Rad-Sure™ ChromicVue 15 Gy e 25 Gy devem ser usados apenas com irradiadores com fontes de radiação de césio-137 ou cobalto-60 ou outras fontes de energia igual ou maior.

NOTA: Os indicadores Rad-Sure™ indicam apenas que a irradiação ocorreu. Eles não medem a dose de um irradiador. Eles devem ser usados apenas com irradiadores que estejam funcionando adequadamente e estejam calibrados corretamente. No entanto, devido à variação nas condições de iluminação, aos lotes dos produtos e à visão do usuário, os indicadores Rad-Sure™ podem parecer totalmente opacos mesmo após a exposição a uma quantidade menor que a mínima para o produto. Portanto, os indicadores Rad-Sure™ nunca devem ser usados para calibrar um irradiador.

1. Olhe para a caixa com a seta voltada para cima. Puxe a tira transparente para dispensar um indicador Rad-Sure™ da caixa do distribuidor.
2. Não exponha a temperatura igual ou superior a 50°C (122°F) -Evite a exposição prolongada a temperaturas elevadas acima de 25°C.
3. Procure a palavra “NOT” na janela de cada indicador. Não use um indicador a menos que a palavra “NOT” esteja claramente visível (veja a figura 1a).
4. Observe a data de validade do produto no indicador. Se o produto estiver além da data de validade, não use o indicador.
5. Evite tocar na camada adesiva com luvas de borracha. Aplique o indicador firmemente a um local apropriado, limpo e seco na unidade de sangue antes da irradiação.
6. Irradiar a unidade de sangue com o indicador anexado em um irradiador de fonte gama ou acima da dose mínima recomendada.

7. Após a irradiação, verifique o indicador para verificar se a janela está preta e obscurece a palavra "NOT". O indicador deve agora ler "IRRADIATED" (veja a figura 1b). Se a palavra "NOT" permanecer visível, notifique seu supervisor imediatamente.

8. Evite a exposição prolongada dos indicadores à luz solar direta ou à luz ultravioleta.

9. Guarde os indicadores a uma temperatura igual ou inferior a 25 ° C. Armazene longe de todas as fontes de radiação, incluindo raios gama, raios-x, dispositivos de elétrons e microondas.

Rad-Sure TM é uma marca registrada de propriedade da Ashland.

Patente nos EUA NO- 7445880

Fabricado por:

ASHLAND SPECIALTY INGREDIENTS G.P.

1005 Rt. 202/206

Bridgewater, NJ 08807

USA

Número de Listagem no FDA-EUA: A976736

Para ordens nos EUA enviar para o e-mail: AdvancedOrders@Ashland.com

Para serviços ou informações nos EUA enviar para o e-mail: AdvancedMaterials@Ashland.com

Para serviços ou informações fora dos EUA, entre em contato com seu distribuidor local. Para o nome de um distribuidor na sua área, entre em contato no e-mail:

AdvancedMaterials@Ashland.com

As informações contidas neste documento destinam-se a uso somente por pessoas com habilidade técnica e a seu próprio critério e risco. Todas as informações aqui apresentadas são consideradas precisas e confiáveis, mas não devem ser consideradas como uma garantia, uma garantia expressa ou uma garantia implícita de comerciabilidade ou adequação a uma finalidade específica, ou representação, expressa ou implícita, para a qual a Ashland e suas subsidiárias assumem responsabilidade legal. Certos usos finais de nossos produtos podem ser regulamentados de acordo com as normas que regem os dispositivos médicos. O comprador deve determinar pessoalmente a adequação de nossos produtos para uso do comprador, seja sozinho ou em conjunto com outros produtos, a proteção do meio ambiente e a saúde e segurança de seus funcionários e clientes. É também responsabilidade do comprador cumprir todos os requisitos legais e regulamentares aplicáveis (incluindo os que regem os dispositivos médicos). Não oferecemos garantia contra violação de qualquer patente em razão do uso de qualquer um de nossos produtos pelo comprador.

figure 1a

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

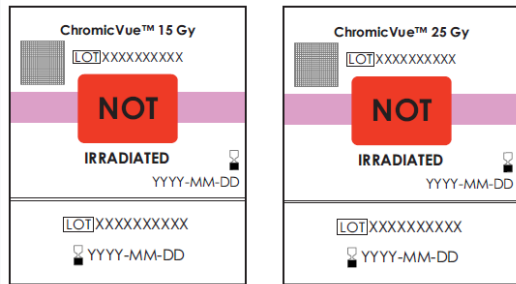
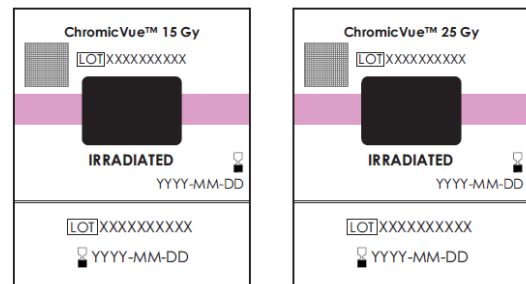


figure 1b

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

Símbolo	Título do símbolo
	Código do lote
	Data de validade
	Fabricante
	Não reutilize