

rad-sure™

gamma kan ışınlama indikatörleri

ışınlamanın pozitif görsel verifikasyonu için indikatörler

tanımı

Rad-Sure™ kan ışınlama indikatörleri, belirtilen minimum dozda yapılan ışınlamanın pozitif görsel verifikasyonunu sağlar. Dünyanın en yüksek çözünürlüklü dozimetresi olan Gafchromic™ filmden imal edilen Rad-Sure™, sektöründe 25 yıldan fazladır kan ışınlama indikatörleri konusunda bir standarttır. Bir kan ürünü ve ona iliştirilmiş indikatörünün ışınlanması öncesinde indikatörde "NOT IRRADIATED" kelimeleri okunurken, indikatörün ışınlanması sonrasında ise, "NOT" kelimesi kararır ve indikatörde sadece "IRRADIATED" kelimesi okunur. Rad-Sure™ gamma ışınlama indikatörleri, cesium-137 veya kobalt-60 radyasyon kaynaklarıyla veya bu kaynaklara eşdeğer radyasyon veya daha yüksek bir enerji yaratan ışınlama cihazları ile birlikte kullanılmalıdır.

faydaları

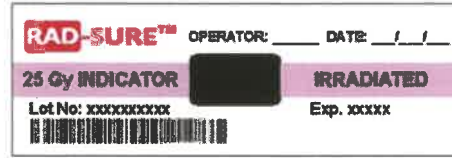
- öznel değildir—film siyaha dönüp "NOT" kelimesi tamamen karardığında ürün artık uygun şekilde ışınlanmıştır
- renk-körü dostudur—renkleri eşleştirmeniz gerekmez, kan ürününün ışınlandığına istinaden sadece indikatörü okuyunuz
- dünya çapında radyasyon onkolojisi merkezlerince kullanılan doğru ve güvenilir filmden imal edilmiştir
- indikatörün kan torbasına yapışmasına ve öyle kalmasına yardımcı güçlü yapışkan içerir
- kolay kullanım: sadece sıyır, yapıştır, ışınla ve oku
- ABD FDA tarafından listeli tıbbi cihaz
- ISBT 128 barkotlu lot numaralı
- 15 Gy veya 25 Gy minimum dozlarda mevcuttur



Ürün listesi

Ürün	Ürün kodu
rad-sure™ 15 Gy kan ışınlama indikatörleri	831377
rad-sure™ 25 Gy kan ışınlama indikatörleri	831379

örnekler



ışınlama öncesi ve sonrasında Rad-Sure™ gamma ışınlama indikatörleri



Yerel Siparişler ve Bilgi
AdvancedOrders@ashland.com

Uluslararası Siparişler ve Bilgi
AdvancedMaterialsOrders@ashland.com

ashland.com/contact

® Tescilli markadır. Ashland veya onun kardeş şirketleri çeşitli ülkelerde tescillidirler.
™ Trademark, Ashland veya onun kardeş şirketleri çeşitli ülkelerde tescillidirler.
©2017, Ashland /PHA17-1 012

Bu broşürde ve tanımlanan çeşitli ürünlerde ihtiva edilen bilgiler sadece, teknik becerilere sahip olan, ürünle ve böylece ürünlerin kullanımıyla ilgili gerekli teknik incelemeleri, testleri ve değerlendirmeleri yapması sonrasında bunları kendi inisiyatifleri ve rizikoları doğrultusunda kullanmaya karar vermiş şahıslarca kullanılmak amacıyla temin edilmiştir. Bu ürünlerin bazı nihai kullanımları tıbbi cihazlara, ilaç kullanımlarına, gübre veya anti-mikrobiyal kullanımlarına ilişkin şartlar ve koşullar altında düzenlemelere tabi olabilirler. Ürünlerle ilişkin geçerli olabilecek böylece düzenlemelerin geçerliliğinin belirlenmesi sorumluluğu son kullanıcıya aittir.

Burada belirtilen tüm beyanlar, bilgiler ve verilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmaktaysa da, ürünün belli bir amaca veya sunuma istinaden yazılı veya sözlü bir garanti olarak görülmemelidir ve satıcı bu hususta hiçbir mesuliyet kabul etmez.

 **Ashland**
always solving