

Rad-Sure™
NBF típusú 25 Gy
vérirradiáció jelző matrica
Használati utasítás
04-es átdolgozás

Vérkészítményekhez tapasztva a Rad-Sure™ 25 Gy dózisterhelési jelzőmatrica megmutatja, hogy a vérkészítmény irradiálva lett-e. A vérkészítmény és a hozzá tapasztott jelzőmatrica irradiálása előtt a jelzőmatrica felirata: „NOT IRRADIATED” (NINCS IRRADIÁLVA). A vérkészítmény és a hozzá tapasztott jelzőmatrica irradiálása után a „NOT” (NEM) szó elsötétedik a matricán, és a jelzőmatrica felirata: „IRRADIATED” (IRRADIÁLT) marad.

A Rad-Sure™ 25 Gy dózisterhelési jelzőmatricák kizárólag cézium-137 vagy kobalt-60 izotópos sugárkezelő forrással, illetve egyéb megegyező vagy nagyobb energiájú forrással használhatók.

MEGJEGYZÉS: A Rad-Sure™ jelzőmatricák kizárólag azt jelzik, hogy történt-e irradiálás. Nem mérik a sugárkezelés dóziséját. Kizárólag megfelelően működő és megfelelően kalibrált irradiátorokkal használhatók. Azonban a megvilágítási viszonyok változékonysága, a terméksorozatok eltérései és a felhasználók közötti észlelési különbségek miatt a Rad-Sure jelzőmatricák még a termékre előírt minimális dózist el nem érő expozíció esetén is teljesen átlátszatlanok tűnhetnek. Ezért a Rad-Sure jelzőmatricák soha nem használhatók egy irradiátor kalibrálására.

1. Ne tegye ki 50°C (122°F) hőmérséklet hatásának - Kerülje a magas hőmérsékleti értékeknek történő hosszantartó kitétséget!
2. Vegye ki a szükséges számú jelzőmatricát a dobozból. Keresse meg a „NOT” (NEM) szót az egyes jelzőmatricákon. Ne használja a jelzőmatricát, ha a „NOT” (NEM) szó nem olvasható le tisztán a matricáról (lásd 1a. ábra).
3. Ellenőrizze a termék lejáratási idejét a jelzőmatricán. Ha a termék lejáratási ideje letelt, akkor ne használja fel a jelzőmatricát.
4. A hátlap meghajlításával fejtse le róla a jelzőmatricát. Ne érintse meg gumikesztyűvel a ragasztóréteget. Ragassza fel gondosan a jelzőmatricát egy megfelelő, tiszta és száraz helyre a vérkészítmény egységén, még az irradiálás előtt.
5. Irradiálja a vérkészítményegységet a ráragasztott jelzőmatricával egy gamma-sugaras irradiátorban a javasolt minimális sugárdózison vagy afelett.
6. Az irradiálást követően ellenőrizze a jelzőmatricát, hogy a mező fekete és eltakarja a „NOT” (NEM) szót. A jelzőmatrica felirata most „IRRADIATED” (IRRADIÁLT) kell, hogy legyen (lásd 1b. ábra). Ha a „NOT” (NEM) szó továbbra is látható marad, akkor azonnal értesítse felettesét.
7. Helyezzen vissza minden fennmaradó jelzőmatricát a dobozba, és csukja le a doboz fedelét, hogy a jelzőmatricák ne legyenek hosszantartó közvetlen napsütés és

ultraibolya-sugárzás hatásának kitéve. Ne tegye a jelzőmatricákat mikrohullámú sütőbe.

8. A jelzőmatricákat legfeljebb 25°C-on tárolja. Tárolja azokat mindenféle sugárforrástól, gamma- és röntgensugaraktól, elektronikus eszközöktől és mikrohullámú sütőktől távol.

JOGNYILATKOZAT

Az itt feltüntetett adatok legjobb tudásunk szerint megbízhatók, de nem tekinthetők részünkről vállalt kijelentésnek, szavatosságnak és garanciának, ezért ügyfeleinket arra ösztönözzük, hogy végezzék el saját tesztjeiket is.

Semmilyen szabadalmat vagy tulajdonosi jogot sértő javaslatra vagy engedélyre nem történik utalás, és az Ashland Specialty Ingredients G.P. vállalat semmilyen felelősséget nem vállal semmiféle ilyen jogsértésért.

A Rad-Sure™ az Ashland Specialty Ingredients G.P. vállalat 7445880 USA szabványszámon bejegyzett védjegye.

ASHLAND SPECIALTY INGREDIENTS G.P. Vállalat
1005 Rt. 202/206
Bridgewater, NJ 08807
USA

Újrarendelési igény esetén az USA-ban küldjön e-mailt az alábbi címre:

AdvancedOrders@Ashland.com

USA-beli javítási és tájékoztatási igény esetén küldjön e-mailt az alábbi címre:

AdvancedMaterials@Ashland.com

Az USA-n kívüli javítási és tájékoztatási igény esetén vegye fel a kapcsolatot a helyi forgalmazóval. Az Ön területén megbízott forgalmazó nevéért és elérhetőségéért írjon e-mailt ide: AdvancedMaterials@Ashland.com.



Szimbólum	Szimbólum neve
	Tétel kódja
	Felhasználható:
	Gyártó
	Ne használja fel újra!