

Rad-Sure™
Type 25 Gy - NBF
Blod bestrålings indikator
Bruk bruksanvisning
Rev. 04

Når festet til blodprodukter viser Rad-Sure™ TYPE 25 Gy-indikatorene om blodproduktene har blitt bestrålt. Før et blodprodukt og dets vedlagte indikator bestråles, viser indikatoren "IKKE BESTRÅLT". Etter at blodproduktet og dets vedlagte indikator er bestrålt, blir ordet "IKKE" i indikatorvinduet skjult, og indikatoren viser "BESTRÅLT".

Rad-Sure™ TYPE 25 Gy-indikatorer skal bare brukes med stråler som har cesium-137 eller kobolt-60 strålekilder, eller andre kilder med lik eller høyere styrke.

MERK: Rad-Sure™ indikatorer indikerer bare at bestråling har skjedd. De måler ikke dosen fra en bestråler. De må bare brukes med bestrålere som fungerer som de skal og er riktig kalibrert. På grunn av variasjon i belyningsforhold, produktpartier og brukers syn, kan Rad-Sure-indikatorer imidlertid virke helt ugjenomsiktige selv etter eksponering for mindre enn minimumsdosen for produktet. Derfor bør Rad-Sure-indikatorer aldri brukes til å kalibrere en stråler.

1. Ikke utsett for 50°C (122°F)-Unngå langvarig eksponering for økte temperaturer.
2. Fjern det nødvendige antallet indikatorer fra boksen. Se etter ordet "IKKE" i vinduet til hver indikator. Ikke bruk en indikator med mindre ordet "IKKE" er tydelig synlig (se figur 1a).
3. Merk deg utløpsdatoen på indikatoren. Hvis produktets utløpsdato er passert, må du ikke bruke indikatoren.
4. Skall av indikatoren fra baksiden ved å bøye platen. Unngå å berøre limlaget ved bruk av gummihansker. Påfør indikatoren på et passende, rent, tørt sted på blodenheten før bestråling.
5. Bestråle blodenheten med den vedlagte indikatoren i en gammakildestråler ved eller over den anbefalte minimumsdosen.
6. Etter bestråling, kontroller indikatoren for å verifisere at vinduet er svart og skjuler ordet "IKKE". Indikatoren skal nå lese "BESTRÅLT" (se figur 1b). Hvis ordet "IKKE" forblir synlig, informer din veileder umiddelbart.
7. Returner eventuelle gjenværende indikatorer til boksen og lukk lokket for å unngå langvarig eksponering av indikatorene for direkte sollys eller ultrafiolett lys. Ikke bruk indikatorene i mikrobølgeovner.
8. Lagre indikatorer på eller under 25°C. Oppbevar vekk fra alle strålekilder, inkludert gammastråler, røntgenstråler, elektronenheter og mikrobølger.

ANSVARFRASKRIVELSE

Informasjonen i dette dokumentet antas å være pålitelig, men skal ikke tas som representasjon eller garanti, og kundene oppfordres til å lage egne tester.

Ingen av anbefalingene eller tillatelsene er ment å krenke patenter eller andre eiendomsrettigheter, og Ashland Specialty Ingredients G.P. påtar seg intet ansvar for slike brudd.

Rad-Sure™ er et registrert varemerke for Ashland Specialty Ingredients G.P.
US patent nr-7445880

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

For ordre i USA send en e-post til AdvancedOrders@Ashland.com

For service eller informasjon i USA send en e-post til: AdvancedMaterials@Ashland.com

For service eller informasjon utenfor USA, kontakt din lokale distributør. For navnet på en distributør i ditt område, kontakt: AdvancedMaterials@Ashland.com.



BEFORE IRRADIATION
Fig. 1a



AFTER IRRADIATION
Fig. 1b

Symbol	Symboltittel
	Partikode
	Bruk-før dato
	Produsent
	Ikke til gjenbruk