

Rad-Sure™
Type 15 Gy un Type 25 Gy
asins apstarošanas indikators
Lietošanas instrukcija
Izd. 04: 2018. gada aprīlis

Ja pievienoti asins produktiem, Rad-Sure™ Type 15 Gy un Type 25 Gy indikatori parāda, vai asins produkti ir apstaroti. Pirms tiek apstarots asins produkts un tam pievienotais indikators, indikators uzrāda "NOT IRRADIATED" (NAV APSTAROTS). Pēc tam, kad asins produkts un tam pievienotais indikators ir apstarots, vārds "NOT" (NAV) indikatora lodziņā ir aptumšots un indikators uzrāda "IRRADIATED" (APSTAROTS). Rad-Sure indikatorus drīkst izmantot tikai ar apstarotājiem, kuriem ir cēzija-137 vai kobalta-60 starojuma avoti vai citiem avotiem ar vienādu vai lielāku enerģiju.

Piezīme. Rad-Sure indikatori norāda tikai to, ka ir notikusi apstarošana. Tie nemēra dozu no apstarotāja. Tie jālieto tikai ar apstarotājiem, kas darbojas pareizi un ir attiecīgi kalibrēti. Tomēr, ņemot vērā mainīgos apgaismojuma apstākļus, ierīces sērijas un lietotāja redzi, Rad-Sure indikatori var izskatīties pilnībā blāvi pat pēc iedarbības, kas ir mazāka par produkta minimālo dozu. Tāpēc, Rad-Sure indikatorus nekad nedrīkst izmantot, lai kalibrētu apstarotāju.

1. Nepakļaut temperatūrai virs 50 °C (122 °F) - Izvairieties no ilgstošas paaugstinātas temperatūras iedarbības.
2. Izņemiet no kastītes vajadzīgo indikatoru skaitu. Katra indikatora logā meklējiet vārdu "NOT". Neizmantojiet indikatoru, ja nav skaidri redzams vārds "NOT" (skat. 1.a attēlu).
3. Ievērojiet ierīces derīguma termiņu uz indikatora. Ja ierīcei beidzies derīguma termiņš, nelietojiet indikatoru.
4. Ievadiet datumu un operatora iniciāļus uz indikatora norādītajās vietās.
5. Noņemiet indikatoru no tā pamatnes, saliecot loksni. Izvairieties ar gumijas cimdiem pieskarties adhezīvajam slānim. Pirms apstarošanas stingri piestipriniet indikatoru pie atbilstošas, tīras, sausas vietas uz asins vienības.
6. Apstarojiet asins vienību ar pievienoto indikatoru gamma avota starotājā pie ieteiktās minimālās dozas vai virs tās.
7. Pēc apstarošanas pārbaudiet indikatoru, lai pārliecinātos, ka lodziņš ir melns un vārds "NOT" ir aizēnots. Indikatoram tagad jāuzrāda "IRRADIATED" (APSTAROTS) (skat. 1.b attēlu). Ja vārds "NOT" paliek redzams, nekavējoties ziņojiet savam vadītājam.
8. Ievietojiet atpakaļ kastītē visus atlikušos indikatorus un aizveriet vāku, lai izvairītos no ilgstošas tiešas saules staru vai ultravioletās gaismas iedarbības uz indikatoriem. Nelietojiet indikatoru mikroviļņu krāsnī.
9. Uzglabājiet indikatorus temperatūrā, kas vienāda vai zemāka par 25°C. Neuzglabāt citu starojuma avotu tuvumā, ieskaitot gamma starojuma avotus, rentgena iekārtas, elektroniskas ierīces un mikroviļņu krāsnis.

10. Rad-Sure indikatorus var iznīcināt ar atkritumiem, kas nav bīstami, ja tie nav pievienoti pie konteina, kurā ir bīstamie atkritumi. Rad-Sure indikatoru uzglabāšanas ilgums ir 36 mēneši no ražošanas datuma.

Atruna. Tiek uzskatīts, ka šeit sniegtā informācija ir uzticama, bet to nedrīkst uzskatīt par pārstāvību, garantiju un klienti tiek aicināti veikt savus testus. Nav piedomājami nekādi ieteikumi vai atļaujas pārkāpt jebkādas patentus vai citas īpašumtiesības un Ashland Specialty Ingredients G.P. neuzņemas nekādu atbildību par šādu pārkāpumu.

Rad-Sure ir Ashland reģistrēta preču zīme
ASV Patenta Nr. 7445880

Ashland Specialty Ingredients G.P.
1005 Rt. 202/206
Bridgewater, NJ 08807
ASV

Pieprasījumus ASV teritorijā sūtiet ar e-pastu uz: AdvancedOrders@Ashland.com

Lai saņemtu pakalpojumu vai informāciju ASV teritorijā, sūtiet e-pastu uz:

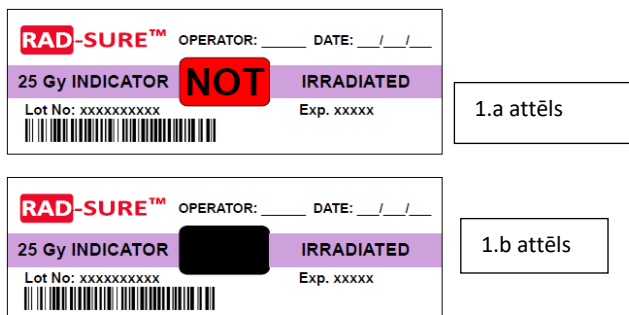
AdvancedMaterials@Ashland.com

Lai saņemtu pakalpojumu vai informāciju ārpus ASV, sazinieties ar vietējo izplatītāju. Par izplatītāju jūsu reģionā sazinieties ar e-pastu: AdvancedMaterials@Ashland.com

ASV FDA saraksta numurs: A976736




product list

product	product code
rad-sure™ 15 Gy blood irradiation indicators	831377
rad-sure™ 25 Gy blood irradiation indicators	831379



rad-sure™ gamma irradiation indicators before and after irradiation

Simbols	Simbola nosaukums
LOT	Partijas kods

	Derīgs līdz
	Ražotājs
	Nelietot atkārtoti