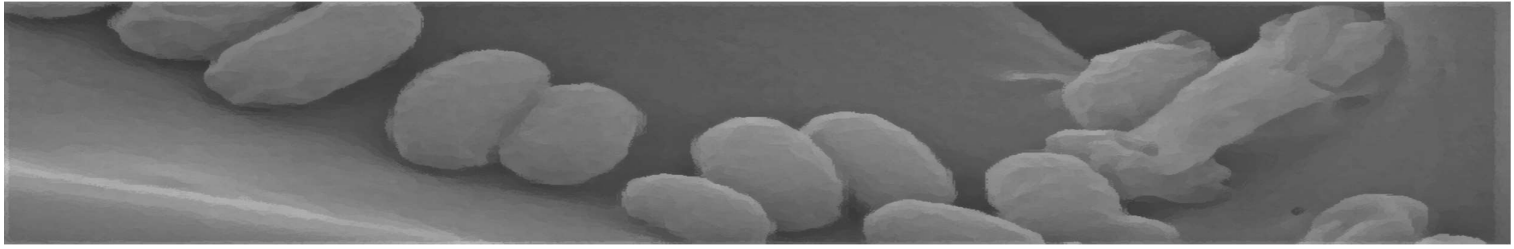


Indicatori chimici di processo (CPIs)

ISO 11140-1 TYPE 1

Le etichette degli indicatori chimici di processo per radiazioni sono prodotti con:

• Inchiostro indicatore a base d'acqua che non contiene piombo o altri metalli pesanti tossici

• Adesivo sensibile alla pressione privo di lattice

• Una pellicola di alta qualità che impedisce agli indicatori di essere strappati o danneggiati durante il trasporto e l'esposizione.

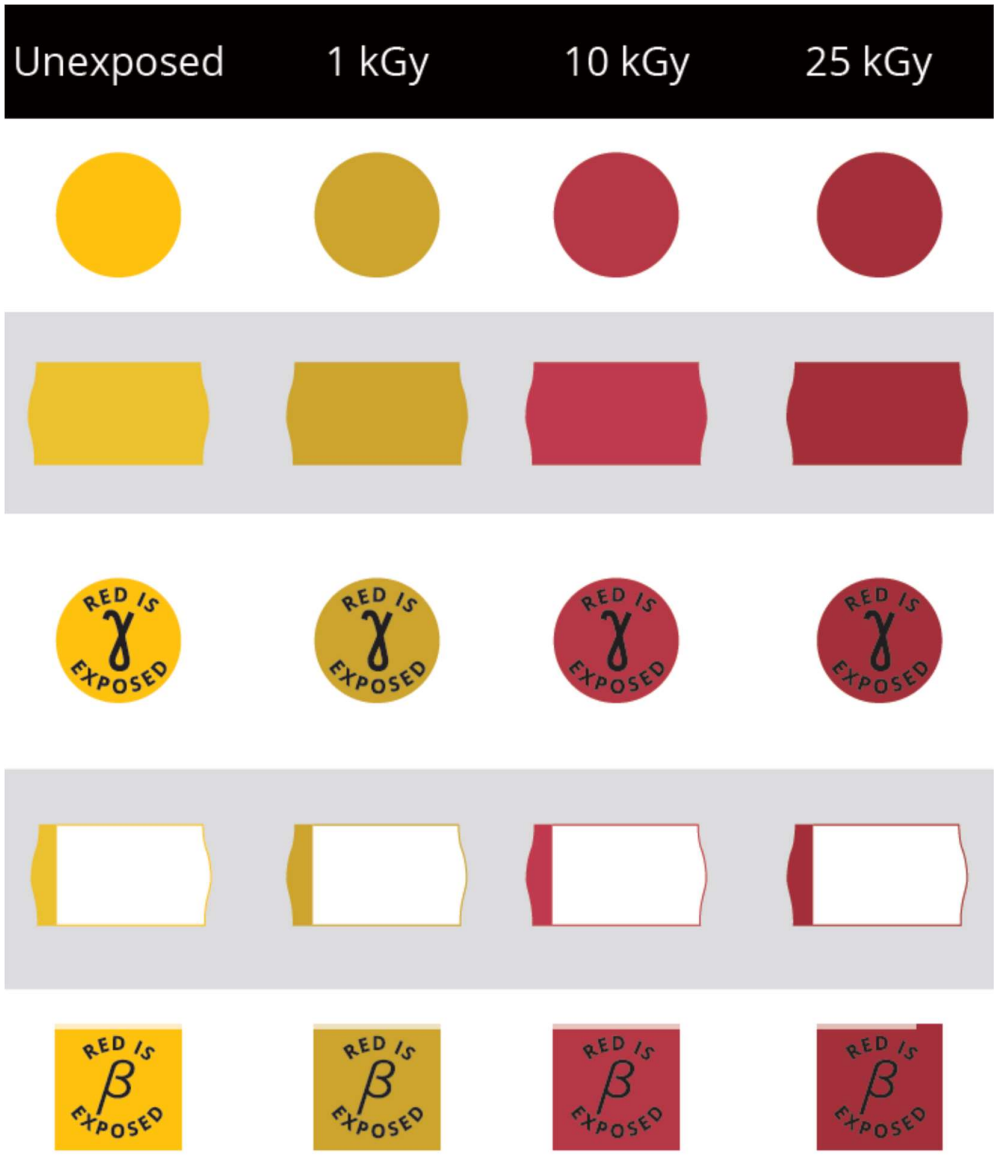
• Un overlaminant che fornisce protezione dai raggi UV per ridurre al minimo la transizione cromatica durante lo stoccaggio prima dell'esposizione.

Gli indicatori sono progettati per fornire conferma dell'esposizione a un processo di radiazione attraverso la transizione di colore da giallo a rosso. Gli indicatori possono essere utilizzati per monitorare livelli di dose di radiazioni di 10 kGy e superiori. Maggiore è il livello della dose, più rosso diventerà il colore di transizione.

True Indicating offre cinque (5) configurazioni standard; vedi tabella sotto. Oltre alle configurazioni standard, True Indicating può produrre etichette personalizzate per soddisfare le esigenze dell'utilizzatore.

CODICE	QUANTITA'	DIMENSIONE
CRYR-1	5000dots/rotolo	12.7 mm (1/2")
CRYR-2	1000/rotolo	Meto Label 25 x 12 mm (1 x 0.5")
CRYR-3	5000dots/rotolo con stampa	12.7 mm (1/2")
CRYR-4	1000/rotolo	12.7 mm (1/2")
CRYR-5	5000dots/rotolo con stampa	14x14 mm

LEGGENDA



Mail: info@biotoxik.it web: www.biotoxik.it