

	Technische Information	730-042-DE		V03
	Farbumschlag von GKE-Etiketten mit Behandlungsindikatoren, die in Dampfsterilisationsprozessen bei verlängerten Zykluszeiten benutzt werden	Erstellt	27.11.2003	UK
		Änderung	21.09.2021	KP
		Prüfung	21.09.2021	UK
		Freigabe	21.09.2021	UK
Ablage-Nr.: 2.1				

Die GKE Behandlungsindikatoren für Dampfsterilisationsprozesse schlagen in Sterilisationsprozessen mit üblichen Haltezeiten von ca. 15 Minuten bei 121°C bzw. 3 - 5 Minuten bei 134°C von blau nach braun um, wie auf dem Etikett angegeben.

Durch die extrem langen Einwirkzeiten in sogenannten „Prionenprogrammen“ mit einer Haltezeit von 18 Minuten bei 134° C kann der Farbumschlag so intensiv ausfallen, dass er extrem dunkel wirkt und dadurch zu schwarz tendiert.

Für die Prozesskontrolle, die anzeigt, ob das Sterilisiergut bereits einen Dampfsterilisationsprozess durchlaufen hat, ist die Intensität des Farbumschlages unerheblich.