



9. Organisatorisches

Nach Ablauf des auf dem Etikett aufgedruckten Überwachungszeitraumes senden Sie uns bitte rechtzeitig die OSL-Dosimeter ohne Befestigungsclip und Tragerahmen zurück. Eine Änderung des Tragezeitraums ist nicht zulässig. Die Sendungen müssen spätestens bis zum angedruckten Datum auf dem Lieferschein bei uns in der AWST eingegangen sein. Für später eingehende Dosimeter wird ein Verspätungszuschlag erhoben. Verloren gegangene Dosimeter melden Sie uns bitte über Ihren Online-Zugang. OSL-Dosimeter, die nicht spätestens bis zum Ende des 7. Monats nach Beginn der Überwachungsperiode bei uns eintreffen, werden automatisch als Verlust gebucht und berechnet, da die wieder verwendbaren Detektoren neu beschafft werden müssen. Amtliche Dosimeter mit Personenzuordnung, die als verloren gegangen gemeldet wurden oder als Verlust gebucht worden sind, werden den Aufsichtsbehörden gemeldet.

Achten Sie bitte auf eine ausreichende Frankierung der Rücksendung. Da wir das Verpackungsmaterial (Umverpackung aus Kunststoff) mehrmals einsetzen möchten, bitten wir Sie, diese nicht zu bekleben oder zu beschriften.

Mirion Medical GmbH
Dosimetrieservice
Landsberger Str. 318
80687 München

Tel: +49 (0) 89 2555-2553
Fax: +49 (0) 89 2555-23133

E-Mail: awst-service@mirion.com



awst.mirion.com

Copyright © 2020 Mirion Technologies, Inc. or its affiliates. All rights reserved. Mirion, the Mirion logo, and other trade names of Mirion products listed herein are registered trademarks or trademarks of Mirion Technologies, Inc. or its affiliates in the United States and other countries. Third party trademarks mentioned are the property of their respective owners. FL50KOM10-2502



GANZKÖRPERDOSIMETER AWST-OSL-GD 01

1. Allgemeines

Das OSL-Dosimeter vom Typ GD 01 ist Eigentum der AWST und wird nach dem Überwachungszeitraum an uns zurückgeschickt. Der Befestigungsclip und ggf. der Tragerahmen sind Eigentum des Kunden. Diese verbleiben grundsätzlich bei Ihnen.

2. Zubehör

Die OSL-Dosimeter können direkt mit einem Clip oder alternativ mit einem Tragerahmen inklusive Clip an der Kleidung befestigt werden. Sie können Clips und Tragerahmen in den Farben blau, grün, gelb, rot und pink bei uns bestellen. Näheres entnehmen Sie bitte unserer Preisliste zum Download auf unserer Webseite bzw. auf Nachfrage bei unserem Kundenservice.

3. Tragen des Dosimeters

Das Dosimeter ist an einer für das Strahlenfeld repräsentativen Stelle, i.d.R. am Rumpf (Brust, Hüfte), zu befestigen. Beim Einsatz einer Bleischürze muss das Dosimeter unter der Schürze getragen werden.

OSL DOSIMETER HANDHABUNG

DOSIMETRIESERVICE (AWST)





4. Behandlung der Dosimeter

Das Dosimeter kann bei Bedarf mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Achtung: Die Blister-Verpackung darf nicht beschädigt werden, da andernfalls das Dosimeter nicht mehr amtlich auswertbar ist.

5. Dosimeterkomponenten

Das OSL-Dosimeter GD 01 besteht aus folgenden Komponenten: Dosimeterhülle, Detektorkarte, 2 Detektoren, Blisterverpackung (farblos) mit Etikett und Befestigungsclip.

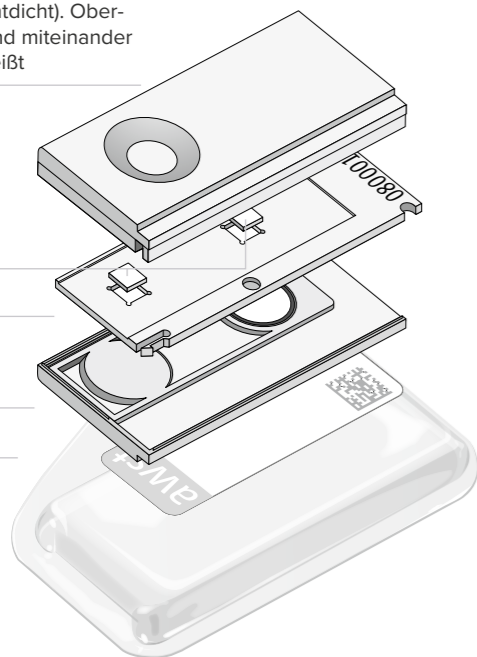
Dosimeterhülle (lichtdicht). Ober- und Unterschale sind miteinander ultraschallverschweißt

Detektoren

Detektorkarte

Dosimeterhülle (Unterschale)

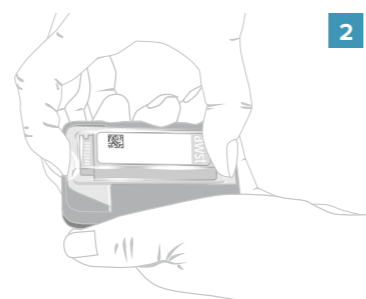
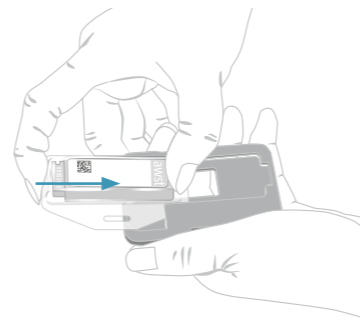
Blisterverpackung



6. Anwendung des Tragerahmens (Zubehör)

Das Einsetzen:

- 1 Den Tragerahmen so in die Hand nehmen, dass die Öffnung für den Clip zum Daumen zeigt. Mit Daumen und Zeigefinger der anderen Hand die Blisterverpackung mit Dosimeter – der Aufkleber zeigt nach oben – von vorn in den Träger einschieben.



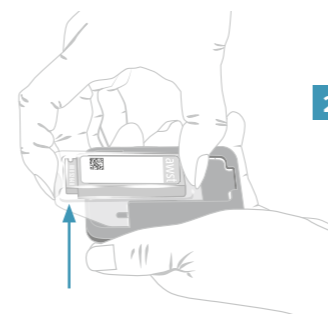
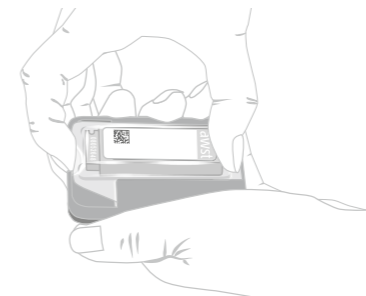
- 2 Das Dosimeter weiter bis zum hinteren Anschlag schieben.

- 3 Das Dosimeter ist jetzt im Tragerahmen fixiert. Abschließend müssen Sie nur noch, soweit nicht bereits geschehen, den Clip am Rahmen anbringen und an Ihrer Kleidung befestigen.



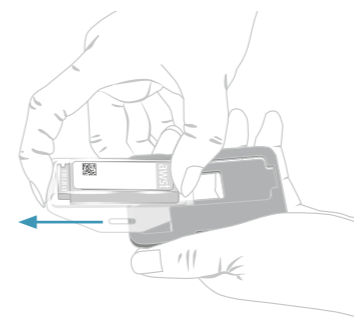
Das Herausnehmen:

- 1 Den OSL-Tragerahmen in einer Hand fixieren, dann mit Daumen und Zeigefinger das OSL-Dosimeter festhalten ...



- 2 Der Zeigefinger hebt die Blisterverpackung mit dem Dosimeter an ...

- 3 ... der Daumen schiebt gleichzeitig das OSL-Dosimeter aus dem Tragerahmen heraus. Fertig.



7. Individuelle Beschriftung der Dosimeter

Die Dosimeter werden mit einem Etikett auf der Vorderseite der Blisterverpackung versendet. Dieses Etikett enthält u. a. die Betriebsnummer, den Überwachungszeitraum, die Dosimeter ID, Personenzuordnung sowie das Zeichen der Baumusterprüfung. Dieses Etikett dient ausschließlich Ihrer internen Dosimeterverwaltung, Informationen auf dem Etikett werden durch unser automatisches Auspackverfahren nicht übernommen. Es darf beschrieben oder überklebt werden, zu beachten ist jedoch dass das Zeichen der Baumusterprüfung (DE-17-M-PTB-0026) sichtbar bleiben muss.

Bitte achten Sie ebenso darauf, dass ein weiterer Aufkleber nicht über die Vorderseite (blaue gestrichelte Linie) der Blisterverpackung hinausragen darf, sowie die Rückseite der Verpackung nicht beklebt und beschriftet werden sollte. Aus dosimetrischen Gründen dürfen nur Aufkleber aus Papier oder Kohlenwasserstoff-Kunststoffen (z.B. Polyethylen oder Polypropylen) verwendet werden. Die Gesamtdicke von Aufkleber und einer eventuellen Tragetasche darf maximal 0,2 mm betragen.

8. Verwaltung der Dosimeter

Die Dosimeter werden von uns, standardmäßig Ihnen bei uns gemeldeten Mitarbeitern vorab zugeordnet. Name und ggf. Titel des Mitarbeiters werden auf das Etikett gedruckt. Auf Wunsch können die Dosimeter auch anonym, also ohne Personenzuordnung geliefert werden. Änderungen der Personenzuordnung sind uns ausschließlich in elektronischer Form mitzuteilen.