

LITE TECH RÖNTGENSCHUTZBRILLEN UND AUGENSCHUTZ INFORMATIONEN FÜR ANWENDER AUSGABE Nr. 1 05/2009

Sehr geehrte Anwenderin, sehr geehrter Anwender,
vielen Dank, dass Sie sich für eine Bleischutzbrille von Lite Tech entschieden haben. Diese qualitativ hochwertige Brille bietet Ihnen bei sachgemäßer Anwendung und Pflege über viele Jahre hinweg einen hervorragenden Röntgenschutz. Empfehlungen und Beschränkungen für den Gebrauch sind im Folgenden aufgeführt. Wenn Sie dazu Fragen haben, wenden Sie sich bitte direkt an uns.

BESCHRIFTUNG/KENNZEICHNUNG

Die Modellnummer, die Losnummer und das Versanddatum sind unten auf dieser Mitteilung aufgeführt. Für dieses Produkt gibt es kein Verfalldatum. Bitte bewahren Sie den Lieferschein auf, falls ein Garantieanspruch oder eine Rücksendung erforderlich sein sollte.

SCHUTZ UND LEISTUNG

Der Bleigleichwert der Linsen und Plangläser beträgt 0,75 mm Pb und 0,50 mm Pb für den Seitenschutz (falls zutreffend), geprüft nach der durch IEC 61331-1 vorgeschriebenen Methode (schmales Strahlenbündel), mit Toleranzen von +/- 10%. Die Schwächung beträgt normalerweise 99%+ der Streustrahlung bei 80 kVp, dies hängt von der Filterung und vom Streuwinkel ab.
Die Lichttransmission beträgt bei 5 mm mindestens 85%, der Brechungsindex ist 1,75 und das Bleiglas weist eine Dichte von mindestens 4,8 g/cm³ auf. Der Anteil von Schwermetallen beträgt mindestens 48%.

GEBRAUCH UND BESCHRÄNKUNGEN

Dieser Augenschutz ist nur für die Reduzierung der Streustrahlung in der medizinischen Diagnostik bestimmt.

WARNUNG Die Brille ist **nicht** als Schutz gegen Laserstrahlen oder nichtionisierende Strahlung, als Schweißschutz, für Arbeiten mit infektiösen Stoffen oder für Gefährdung durch Stoß geeignet (außer es wird eine klare, stoßfeste Überbrille getragen).

PFLEGE, WARTUNG, REINIGUNG und ÜBERPRÜFUNG

Überprüfen Sie den Augenschutz regelmäßig und sorgen Sie sofort für Ersatz oder Reparatur, wenn die Gläser bzw. Visiere aufgeraut, angeschlagen oder beschädigt werden.

BESCHÄDIGTEN AUGENSCHUTZ NICHT BENUTZEN

Bewahren Sie die Brille in einem geeigneten Etui oder Behälter auf, damit die Gläser nicht verkratzt werden, vermeiden Sie eine hohe Luftfeuchtigkeit und den Kontakt mit Säuren oder Laugen. Zur Reinigung und Desinfektion in Alkohol (IPA oder Ethyl) eintauchen oder damit abwischen und mit Wasser nachspülen. Bei Verwendung anderer Lösungs- oder Desinfektionsmittel kann das Gestell beschädigt werden. Keine Chlorbleiche und kein Peroxid verwenden und nicht sterilisieren (mit Gammastrahlung, EO oder Dampf).

GARANTIE UND ERSATZTEILE

Die Garantie für Material- und Herstellfehler gilt für 2 Jahre ab dem Versanddatum. Missbrauch und unsachgemäße Verwendung sind davon ausgeschlossen. Wenden Sie sich für Reparaturen, Ersatzteile oder Garantieansprüche an Ihren Fachhändler vor Ort.

CE-KENNZEICHNUNG

Die Produkte sind gemäß 86/686 EWG durch SGS (UK) Ltd, Weston-Super-Mare, Somerset, GB BS22 6WA als Benannte Stelle Nr. 0120 als persönliche Schutzausrüstung zertifiziert. Die Bescheinigungen sind auf Anfrage erhältlich.

HERSTELLER

LITE TECH INC
975 MADISON AVE
NORRISTOWN, PA 19403, USA E-Mail xenolitexray@aol.com
Tel. 610-650-8690 Fax 610-650-8690 www.xenolitexray.com