

Quelle: https://www.arbeitssicherheit.de//document/c4e244fd-ee44-3c14-b378-6a5eeceb6e42

Bibliografie

Titel Technische Regeln zur Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung - TROS

Inkohärente Optische Strahlung - Teil: Allgemeines

Redaktionelle Abkürzung TROS IOS Teil Allgemeines

Normtyp Technische Regel

Normgeber Bund

Gliederungs-Nr. Keine FN

Technische Regeln zur Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung - TROS Inkohärente Optische Strahlung - Teil: Allgemeines

Vom 19. November 2013 (GMBI S. 1302)

Die Technischen Regeln zur Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung (TROS Inkohärente Optische Strahlung) geben den Stand der Technik, Arbeitsmedizin und Arbeitsplatzhygiene sowie sonstige gesicherte arbeitswissenschaftliche Erkenntnisse zum Schutz der Beschäftigten vor Gefährdungen durch inkohärente optische Strahlung wieder.

Sie werden vom **Ausschuss für Betriebssicherheit** unter Beteiligung des Ausschusses für Arbeitsmedizin ermittelt bzw. angepasst und vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben.

Diese TROS IOS, Teil Allgemeines, konkretisiert im Rahmen ihres Anwendungsbereichs die Anforderungen der Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung und der Verordnung zur Arbeitsmedizinischen Vorsorge. Bei Einhaltung der Technischen Regeln kann der Arbeitgeber insoweit davon ausgehen, dass die entsprechenden Anforderungen der Verordnungen erfüllt sind. Wählt der Arbeitgeber eine andere Lösung, muss er damit mindestens die gleiche Sicherheit und den gleichen Gesundheitsschutz für die Beschäftigten erreichen.

Inhalt	Abschnitt
Anwendungsbereich	<u>1</u>
Verantwortung	<u>2</u>
Gliederung der TROS IOS	<u>3</u>
Begriffsbestimmungen und Erläuterungen	4
Beispiele für Expositionen durch inkohärente optische Strahlung aus künstlichen Quellen an Arbeitsplätzen und in der Ausbildung	<u>5</u>
Biologische Wirkung inkohärenter optischer Strahlung	Anlage
Literaturhinweise	

