



## Normen

- IEC 61482-2  
IEC 61482-1-2  
IEC 61482-1-1 (ASTM F 1959)
- DIN EN ISO 11612 (A1+A2, B1, C1, F1)
- EN 1149-5
- EN 20471 Klasse 1

## Certificate of Conformity

- EU Verordnung 2016/425



## Anwendungsbereich

- Die flammhemmenden Polo-Shirts sind als Elektriker-Schutzbekleidung für das Arbeiten an oder in der Nähe von unter Spannung stehenden elektrischen Anlagen sowie als Warnschutzkleidung zugelassen .
- Durch ihre Schutzwirkung und Beständigkeit gegen die thermischen Gefahren eines Lichtbogens können die Shirts in Anlagen mit einer Lichtbogenenergie bis **Prüfpegel  $W_{LBP} = 168 \text{ kJ}$**  gemäß Gefährdungsbeurteilung nach DGUV-I 203-077 verwendet werden.
- Die BSD-Shirts zeichnen sich durch hervorragende Trageeigenschaften aus und bieten einen spürbaren Wohlfühlfaktor.
- Kennzeichnungspiktogramme sind auf dem Ärmel gepatcht.

## Störlichtbogenschutz - Klassifizierung

- IEC 61482-1-2 **APC 1 (Klasse 1)**  
 **$W_{LBP} = 168 \text{ kJ}$**
- IEC 61482-1-1 **ATPV: 5,4 cal/cm<sup>2</sup>**

## Farbausführung

- Polo-Shirt: Hivis-gelb /navy

## Gewicht

- ca. 220 g/m<sup>2</sup>

## Pflege

-  Waschen 40 °C,  Trommeltrocknen, niedrige Temp.

Größe	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
Artikelnummer	4667001	4667002	4667003	4667004	4667005	4667006	4667007