



## Technisches Datenblatt

<b>Artikel:</b>	8457 <b>4PROTECT®</b>
<b>Modell:</b>	4PROTECT® UV-Cap
<b>Größen:</b>	Einheitsgröße
<b>Farbe:</b>	grau
<b>weitere Varianten:</b>	8466 = leuchtorange, 8467 = leuchtgelb
<b>Obermaterial:</b>	60% Polyester (recycled) 40% Lyocell (TENCEL)
<b>*TENCEL™ ist eine Marke der Lenzing AG</b>	
<b>Mat.-Stärke:</b>	180 mm (ca.)
<b>Verpackung:</b>	144 Stück / Karton
<b>Unterverpackung:</b>	12 Stück, im PE-Beutel
Details zur Verpackung siehe unten (Tabelle)	
<b>Pflegeanleitung:</b>	



© BIG Arbeitsschutz GmbH



### Ausstattung:

Das UV-Cap bietet Schutz gegen ultraviolette Sonnenstrahlung mit einem UPF-Wert von 50+. Sie können damit bis zu 50x länger in der Sonne bleiben, als ohne Schutz. Die innovative Lyocellfaser (TENCEL™) ist seidenweich, federleicht, hat ein geringes Bakterienwachstum, ist geruchshemmend, schweißabsorbierend und für Allergiker geeignet. Darüber hinaus weist die Faser eine hervorragende Öko-Bilanz auf, da sie aus nachwachsenden Rohstoffen besteht. Das Cap hat eine stufenlose Verstellmöglichkeit mittels Gummizugs, passend für jeden Kopfumfang. Nackentuch zum Schutz der empfindlichen Hals- und Nackenpartien.

Für diesen Artikel besteht die Möglichkeit der Förderung durch die BG Bau. Informationen hierzu finden Sie unter:  
<https://www.bgbau.de/service/angebote/arbeitsschutzpraemien/paemie/individueller-sonnen-und-hitzeschutz/>

### Eigenschaften:

Schützen Sie sich stilvoll vor gefährlicher UV-Strahlung mit dem UV-Cap von 4PROTECT®! Hergestellt aus recyceltem Polyester und Lyocell (TENCEL) für zuverlässigen und nachhaltigen Schutz. Materialstärke: 180 g/m<sup>2</sup>, silikonfrei. Ideal für den Sommer!

### Einsatzbereiche, Verwendungszweck und Risikobewertung:

Diese Bekleidung wirkt durch Sonnenstrahlung verursachten Hautschäden entgegen, indem für ein UV-A und UV-B-Sonnenschutz gesorgt wird. Durch die Bekleidung sind nur bedeckte Flächen des Körpers geschützt. Die gemessene UPF (UV-Schutzfaktor) ist > 40 und bietet damit ein sehr hohes Schutzniveau. Der von dieser Bekleidung gebotene Schutz kann sich durch ständigen Gebrauch, beim Ausweiten oder im nassen Zustand verringern.

Diese Bekleidung schützt NICHT vor:

- chemischen Gefahren
- Gefahren durch bewegliche Teile
- mechanischen Gefahren
- Gefahren durch Hitze oder Flammen
- Gefahren durch Feuer oder Löschmittel
- sonstigen Gefahren abweichend von den oben genannten

### Einsatzbereiche, Verwendungszweck und Risikobewertung:

**Es wird darauf hingewiesen, dass die tatsächlichen Anwendungsbedingungen nicht simuliert werden können und es daher allein die Entscheidung des Benutzers ist, ob die Bekleidung für die geplante Anwendung geeignet ist oder nicht. Der Hersteller ist bei unsachgemäßem Gebrauch des Produkts nicht verantwortlich. Vor dem Gebrauch sollte daher eine Bewertung des Restrisikos stattfinden, um festzustellen, ob diese Bekleidung für den vorgesehenen Einsatz geeignet ist.**

### Markierungen auf der Bekleidung:

Ein Etikett ist in die Innenseite der Bekleidung genäht mit folgenden Angaben:  
Handelsmarke, Artikel-Bezeichnung des Herstellers, Artikel-Nr. des Herstellers, Größe, Material

### Verpackungsdetails (VE):



Größe	kg brutto	kg netto	Länge in cm	Breite in cm	Höhe in cm
Einheitsgröße					

Die oben genannten Werte sind ca.-Angaben und können leichten Schwankungen unterliegen.

### Gefährliche Bestandteile - REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals):

Das Produkt ist in Übereinstimmung mit Annex XVII der Europäischen REACH Verordnung 1907/2006 hergestellt und enthält keine Gefahrstoffe in deklarerungspflichtigen Konzentrationen.

### Tragevorschriften:

Die Bekleidung erfüllt die Sicherheitsansprüche nur, wenn sie völlig korrekt und in bestem Zustand getragen wird. Kontrollieren Sie vor Ingebrauchnahme der Kleidung, ob diese unbeschädigt und in sauberen und tadellosem Zustand ist. Im Falle von sichtbaren Beschädigungen (geöffnete Nähte, Brüche) muss die Bekleidung ersetzt werden. Veränderungen an der Bekleidung sind nicht erlaubt. Bewahren Sie die Informationsbroschüre während der gesamten Einsatzzeit der Bekleidung auf. Wir übernehmen keine Verantwortung für mögliche Schäden und/oder Folgen, die aus unsachgemäßer Nutzung entstanden sind.

**Achtung: Wenn die Bekleidung beschädigt ist, keinesfalls reparieren. Benutzen Sie neue Bekleidung.**

### Pflegeanleitung:



Waschen bei 40°C im Schonwaschgang, nicht bleichen, nicht im Tumbler trocknen, nicht bügeln, nicht professionell trockenreinigen.

Mit gleichen oder ähnlichen Farben waschen. Keine Weichspüler oder Bleichmittel verwenden! Im feuchten Zustand in Form ziehen und hängend trocknen. Die Anzahl der Reinigungszyklen ist nicht der einzige Einflussfaktor bezüglich der Lebensdauer der Kleidung. Die Lebensdauer hängt ebenfalls von Gebrauch/Verwendung, Pflege/Wartung, Desinfektion, Lagerung usw. ab. Wir empfehlen nach Inbetriebnahme eine Verwendung innerhalb von drei Jahren bei sachgemäßer Lagerung und bestimmungsgemäßer Verwendung. Sollten sich bereits zu einem früheren Zeitpunkt Veränderungen der Farbtintensität und/oder eine Beeinträchtigung der retroreflektierenden Materialien zeigen, oder sonstige Beschädigungen auftreten, so ist die Bekleidung auch schon vorher auszutauschen.

Wenn Sie die o.g. Pflegeanleitungen nicht beachten, kann dies die Schutzfunktion des Kleidungsstückes deutlich vermindern.

### Lagerung und Alterung:

Das Produkt sollte in der Originalverpackung an einem dunklen und trockenen Ort, weit entfernt von Wärme- und Lichtquellen (z.B. Sonne), gelagert werden. Vermeiden Sie den Kontakt des Produktes mit Lösemitteln, welche Veränderungen des Produktes oder dessen Eigenschaften verursachen könnten. Für den Transport sollte das Produkt in der Originalverpackung verbleiben.

Wir empfehlen nach Inbetriebnahme eine Verwendung innerhalb von 3 Jahren bei sachgemäßer Lagerung und bestimmungsgemäßer Verwendung.

### Entsorgung:

Die Entsorgung des Produktes ist in Übereinstimmung mit den örtlich anzuwendenden Rechtsnormen vorzunehmen. In den meisten Fällen kann es in der normalen Restmülltonne entsorgt werden.

### Gesundheitsrisiken:

Dieses Produkt setzt unter normalen Anwendungsbedingungen keine Substanzen frei, die allgemein als toxisch, karzinogen, mutagen, allergen, reproduktionstoxisch oder auf andere Weise schädlich bekannt sind. Sollte trotzdem eine allergische Reaktion auftreten, ist ein Arzt oder Dermatologe zu Rate zu ziehen.

**Dokumente erhalten Sie auch unter:  
[www.big-arbeitsschutz.de](http://www.big-arbeitsschutz.de)**



Stand vom 14.07.2023/Rev.01