

# EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

## 0598/PPE/200380

**Product** Electrostatic dissipative high visibility protective clothing against heat and flame, thermal effects of electric arc and against solar ultraviolet radiation

**Model/Type** IQ-UV Polo Multi Protect, IQ-UV Shirt Multi Protect

**Trade mark** IQ-UV

**Certificate Holder / Manufacturer** IQ-Company AG  
Am Klängenweg 12, DE-65396 Walluf, Germany

These products comply with the applicable essential health and safety requirements of Regulation (EU) 2016/425 and standard(s) mentioned below

**Standard(s)** EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013+A1:2016, EN ISO 11612:2015, IEC 61482-2:2018 and EN 13758-2:2003+A1:2006

**Additional information** EN ISO 20471: Class 2  
EN ISO 11612: A1 B1 C1 F1  
IEC 61482-2: APC 1 (4 kA)


This certificate shall be used in conjunction with conformity assessment procedure module C2 or D.

**Validity** This certificate is valid until 9 June 2025.  
Certificate Issue 1. Certified since 10 June 2020.

**Date of issue** 10 June 2020

### SGS Fimko Ltd

### Signature

  
Mikko Hirvonen  
Research Scientist

  
Erja Tammela  
Senior Specialist

The full details of the assessment are given in Certification report No. 0598/PPE/200380/R.  
SGS Fimko Ltd is a Notified Body (0598) according to the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425.



**Additional information** -



This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

**Notified Body 0598**

**SGS Fimko Ltd**

Takomitie 8, FI-00380 Helsinki, Finland  
**t. +358 9 696 361** [www.sgs.fi](http://www.sgs.fi)

Business ID 0078538-5

Member of the SGS Group (SGS SA)

# EU type-examination report

This EU type-examination report is for EU type-examination certificate No. 0598/PPE/200380, Issue 1.

## 1. Applicant

IQ-Company AG  
Am Klingenweg 12  
DE-65396 Walluf  
Germany

## 2. Description and identification of the product

Product name: IQ-UV Polo Multi Protect, IQ-UV Shirt Multi Protect

Type: Electrostatic dissipative high visibility protective clothing against heat and flame, thermal effects of electric arc and against solar ultraviolet radiation as defined in EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013+A1:2016, EN ISO 11612:2015, IEC 61482-2:2018 and EN 13758-2:2003+A1:2006

EN ISO 20471: Class 2  
EN ISO 11612: A1 B1 C1 F1  
IEC 61482-2: APC 1 (4 kA)

Size range: XS->

Description: Shirts are made of a fluorescent orange knitted fabric quality SWAT AS, 49% PES FR, 30% MAC, 20% CO, 1% antistatic, 245 g/m<sup>2</sup> (4F, France). Non-fluorescent material is the same quality in navy colour.

Retroreflective material is quality Retrolux SUPER TT 600 Kiss Cut, Silver segmented (IRC International Reflective Company S.p.A., Italy).

Manufacturer: IQ-Company AG, Am Klingenweg 12, DE-65396 Walluf, Germany

Pictures of the products are on page 2.

## 3. Adequacy and validity of the technical documentation

The documentation supplied by the applicant is listed in Appendix 1. The technical documentation is considered adequate and valid. Materials and the products have been tested in accordance with harmonized European standards EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013 amended with EN ISO 20471:2013/A1:2016 and standards EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, IEC 61482-2:2018 and EN 13758-2:2003+A1:2006 by accredited testing laboratories.

## 4. Compliance with essential health and safety requirements

The products and the technical documentation relating to them comply with the relevant essential health and safety requirements stated in the Regulation (EU) 2016/425 Annex II.

Note: Any modification in design, materials, or in the technical documentation, carried out on these type-examined products must be brought to the attention of SGS Fimko.

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Notified Body 0598

**SGS Fimko Ltd**

Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland  
t. +358 9 696 361 [www.sgs.fi](http://www.sgs.fi)

Business ID 0978538-5

Member of the SGS Group (SGS SA)

## Pictures of the products

IQ-UV Polo Multi Protect



IQ-UV Shirt Multi Protect



Appendix 1    Technical documentation  
Appendix 2    Document history

End of EU type-examination report.

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

## Technical documentation regarding EU type-examination report 0598/PPE/200380/R

Product name: IQ-UV Polo Multi Protect, IQ-UV Shirt Multi Protect

Applicant: IQ-Company AG, Am Klängenweg 12, DE-65396 Walluf, Germany

Item of technical documentation	Document identification	Assessment
1. Application for the EU type examination	2020-05-19	
2. Product drawing, construction, and material list	Model description, 2020-03-13 Material list	Products are identified and described, materials are specified
3. Compliance with Regulation (EU) 2016/425 essential health and safety requirements	The compliance assessment is based on reports mentioned below items 3.1-3.13	
3.1. SGS Fimko assessment of essential health and safety requirements	2020-06-10	The applied harmonised standards EN ISO 13688:2013 and EN ISO 20471:2013+A1:2016, and standards EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, IEC 61482-2:2018 and EN 13758-2:2003+A1:2006 support the relevant requirements
3.2. Hohenstein test reports	No. 20.1.12.0099/2, 2020-05-04 No. 20.1.12.0098, 2020-02-06 SWAT AS, HV Orange	Fluorescent material and colour meet the requirements of EN ISO 20471:2013+A1:2016 (5 industrial washes at 60°C). Material meets the requirements of EN 1149-5:2018 and EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 F1
3.3. Hohenstein test report	No. 16.1.12.1165, 2016-11-04 SWAT AS, Navy	Non-fluorescent colour meets the requirements of EN ISO 20471:2013+A1:2016
3.4. Aitex test report	No. 2019EP2566, 2019-09-12 SWAT AS	Material meets the requirements of IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA)
3.5. Hohenstein test reports	No. 20.1.10.0080, 2020-02-20 SWAT AS, HV Orange No. 20.1.10.0081, 2020-02-20 SWAT AS, Navy	Material and colour meet the requirements of EN 13758-2:2003+A1:2006 against solar ultraviolet radiation
3.6. Centrocot Certificate of Test	No. 33316020, 2016-03-18 Retrolux Super TT 600 Kiss Cut, Silver	Retroreflective material meets the requirements of EN ISO 20471:2013+A1:2016 and EN ISO 11612:2015 for heat resistance and limited flame spread A1 (60 domestic washes at 60°C)
3.7. STFI test report	No. 2020 0670, 2020-05-19 IQ-UV Polo Multiprotect, IQ-UV Shirt Multiprotect	Shirts meet the requirements of IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA). Seams meet the requirements of EN ISO 11612:2015 for limited flame spread A1 and bursting strength
3.8. STFI test report	No. 2015 1373.2, 2015-08-03 Druckknopf Typ DPN 300/15	Press buttons meet the requirements of EN ISO 11612:2016 for thermal resistance and limited flame spread A1
3.9. SGS Fimko test record	Assessment of the design, 2020-06-08 (on the sketches)	Shirts meet the design requirements of EN ISO 20471:2013+A:2016, EN 1149-5:2018, EN ISO 11611:2015 and IEC 61482-2:2018
3.10. Additional information	Calculations EN ISO 20471 classification, 2020-03-10 (areas not verified by SGS Fimko)	Shirts meet the requirements of class 2 as defined in EN ISO 20471:2013

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Notified Body 0598

**SGS Fimko Ltd**

Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland  
t. +358 9 696 361 [www.sgs.fi](http://www.sgs.fi)

Business ID 0978538-5

Member of the SGS Group (SGS SA)

<i>Item of technical documentation</i>	<i>Document identification</i>	<i>Assessment</i>
3.11. Draft information sheet	User information, Annex 6	Document meets the requirements of the PPE Regulation, EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013+A1:2016, EN ISO 11612:2015, IEC 61482-2:2018 and EN 13758-2:2003+A1:2006
3.12. Product markings	Marking, Annex 7	Markings meet the requirements of the PPE Regulation, EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013+A1:2016, EN ISO 11612:2015, IEC 61482-2:2018 and EN 13758-2:2003+A1:2006
3.13. Risk assessment	Risk assessment applicable for the respective PPE, Annex 1	Adequate
4. Description of the production quality system and related product control and test facilities	Overview of production and production control, Annex 8	Agreement with SGS Fimko on the EU quality assurance system for the final product (PPE risk category III products)

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Notified Body 0598

**SGS Fimko Ltd**

Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland  
t. +358 9 696 361 [www.sgs.fi](http://www.sgs.fi)

Business ID 0978538-5

Member of the SGS Group (SGS SA)



**Document history of EU type-examination certificate 0598/PPE/200380 and report 0598/PPE/200380/R**

2020-06-10	EU type-examination certificate 0598/PPE/200380, Issue 1

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

**Notified Body 0598**

**SGS Fimko Ltd**

Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland  
t. +358 9 696 361 [www.sgs.fi](http://www.sgs.fi)

Business ID 0978538-5

Member of the SGS Group (SGS SA)

# IQ-UV POLO MULTI PROTECT

## CE0598



2



EN ISO 20471:2013  
+A1:2016

EN 1149-5:2019

EN ISO 11612:2015

A1 - B1 - C1 - F1



IEC 61482-2:2018



EN 13758-2:2003  
+A1:2006

APC 1



49% Polyester FR, 30% Protex, 20% Baumwolle, 1% Clearstat



iQ-Company AG

Am Klingenweg 12

65396

Walluf

Germany



# IQ-UV SHIRT MULTI PROTECT

## CE0598



2



EN ISO 20471:2013  
+A1:2016

EN 1149-5:2019

EN ISO 11612:2015

A1 - B1 - C1 - F1



IEC 61482-2:2018



EN 13758-2:2003  
+A1:2006

APC 1



49% Polyester FR, 30% Protex, 20% Baumwolle, 1% Clearstat



iQ-Company AG

Am Klingenweg 12

65396

Walluf

Germany

# Benutzeranweisung

Diese Gebrauchsanweisung umfasst die folgenden Produkte:

IQ-UV Polo Multi Protect

IQ-UV Shirt Multi Protect

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf unserer Produkte.

Unsere Produkte wurden auf der Grundlage der neuesten Erkenntnisse und Sicherheitsstandards entwickelt.

Sie sollten diese Gebrauchsanweisung vor der Verwendung dieser Schutzkleidung sorgfältig lesen. Bitte bewahren Sie die Gebrauchsanweisung an einem sicheren Ort auf, damit Sie jederzeit darauf zurückgreifen können. Prüfen Sie außerdem den spezifischen Schutz, den die Piktogramme auf dem Kleidungsetikett bieten.

Diese Kleidungsstücke sollen vor einer Vielzahl von Risiken schützen. Fragen Sie Ihren Sicherheitsexperten oder Vorgesetzten nach der Eignung dieser Kleidung für Ihre spezifische Arbeitssituation.

Verwenden Sie diese Kleidung immer in Absprache mit Ihrem Sicherheitsexperten oder Ihrem Vorgesetzten. Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung im Voraus sorgfältig durch und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf.

## Geltungsbereich

Diese Kleidung bietet Schutz gegen industrielle Hitzrisiken (Konvektions- und Strahlungswärme). Sie bietet auch Schutz gegen zufällige und kurze Kontakte mit kleinen Flammen und offenen Flammen.

Darüber hinaus bietet die Kleidung Schutz gegen Kontakthitze.

In Kombination mit einem geeigneten Hand- und Gesichtsschutz bietet die Kleidung auch Schutz gegen die thermischen Auswirkungen eines Lichtbogens (ähnlich einem Lichtbogen von 4 kA/7kA, für 500 ms und in einem Abstand von 30 cm).

Durch die Verwendung von leitfähigen Garnen verhindert die Kleidung elektrostatische Aufladung, die zu einer gefährlichen Situation in einer explosiven Atmosphäre führen könnte.

Diese antistatische Kleidung ist für das Tragen in den ATEX-Zonen 1, 2, 20, 21 und 22 vorgesehen, wo die Mindestzündenergie nicht weniger als 0,016 mJ beträgt. Weitere Erläuterungen finden Sie in den Normen EN 60079-10-1 und EN 60079-10-2.






Diese Kleidung bietet Schutz vor der Gefahr, unbemerkt zu bleiben, sowohl bei Tageslicht als auch bei Dunkelheit unter der Beleuchtung von Kfz-Scheinwerfern.

Diese Kleidung bietet auch Schutz vor den Auswirkungen ultravioletter Strahlung, falls sie dem Sonnenlicht ausgesetzt ist.

## Spezifikationen

Die Bekleidung entspricht der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 und den geltenden Normen EN ISO 13688:2013 (Allgemeine Anforderungen), EN ISO 11612:2015, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013+A1:2016, IEC 61482-2:2018 und EN 13758-2:2003+A1:2006 gemäß den nachstehenden Spezifikationen.

Die Konformitätserklärung(en) ist (sind) beigelegt.

Beschreibung	Standard	Klassifikation	Leistungsstufen der Bekleidung
Industrielle Wärme 	EN ISO 11612:2015	A= Flammenausbreitung (1= Oberflächenentflammbarkeit, 2= Kantenentflammbarkeit) B= Konvektionswärme (Stufen 1 bis 3) C= Strahlungswärme (Stufen 1 bis 4) D= geschmolzenes Aluminium (Stufen 1 bis 3) E= geschmolzenes Eisen (Stufen 1 bis 3) F= Kontaktwärme (Stufen 1 bis 3) Ein höherer Wert bietet mehr Schutz.	IQ-UV Polo Multi Protect: A1 - B1 - C1 - F1 IQ-UV Shirt Multi Protect: A1 - B1 - C1 - F1
Antistatisch 	EN 1149-5:2018	Nicht zutreffend	In Übereinstimmung mit. Das Gewebe wurde gemäß EN 1149-3:2004 getestet.
Erhöhte Sichtbarkeit 	EN ISO 20471:2013+A1:2016	Die Zahl oben rechts im Piktogramm ist die Klassifizierung für das fluoreszierende und retroreflektierende Oberflächenmaterial: von 1 bis 3. Eine höhere Klasse bietet mehr Schutz.	IQ-UV Polo Multi Protect: Klasse 2 IQ-UV Shirt Multi Protect: Klasse 2
Störlichtbogen 	IEC 61482-2:2018	APC = 1 oder 2  Definitionen: APC = Lichtbogenschutzklasse, wenn nach dem Box-Test geprüft wird (APC 1 oder APC 2 für 4 kA bzw. 7 kA Lichtbögen).	APC 1
	EN 13758-2:2003 +A1:2006	UPF, mindestens 40+	UPF 50+

## Hinweise zu Betrieb, Sicherheit und Wartung

### Allgemein

- Fragen Sie Ihren Sicherheitsexperten oder Vorgesetzten vor Beginn der Arbeit, die mit bestimmten Risiken verbunden ist, nach der zu verwendenden persönlichen Schutzausrüstung.
- Stellen Sie sicher, dass Sie geeignete Kleidung tragen. Während der Durchführung der Arbeit muss die Kleidung immer vollständig geschlossen getragen werden, gegebenenfalls in Kombination mit anderer geeigneter persönlicher Schutzausrüstung. Bedecken Sie den gesamten Körper durch die Kombination von Kleidungsstücken mit demselben Schutzniveau. Achten Sie auch darauf, dass Ihr Rücken bedeckt bleibt. Auch beim Vorbeugen.

### Sicherheit

- Tragen Sie keine Unterwäsche aus Polyester, Polyamid oder Acryl. Es könnte schmelzen, wenn es einem elektrischen Lichtbogen ausgesetzt wird.
- Tragen Sie leitendes Schuhwerk mit einem Widerstand von weniger als 108  $\Omega$  in Kombination mit dissipativen oder elektrisch leitenden Substraten oder stellen Sie anderweitig eine ordnungsgemäße Erdung bei der Arbeit in explosionsgefährdeten Bereichen sicher. Öffnen Sie diese antistatische Kleidung nicht in einer explosiven oder entflammaren Umgebung und ziehen Sie sie nicht aus. Die Kleidung darf auch nicht verändert oder mit Logos und Etiketten nachgerüstet werden.
- In einer explosionsgefährdeten Atmosphäre ist es wichtig, dass alle freiliegenden Druckknöpfe an Ärmeln und Hosenbeinen und nicht antistatische Unterwäsche bei der Arbeit abgedeckt werden (z.B. durch das Tragen von antistatischen Handschuhen).
- Tragen Sie diese antistatischen Kleidungsstücke niemals in ATEX-Zone 0 oder in einer sauerstoffangereicherten Umgebung ohne die vorherige Zustimmung des Sicherheitsingenieurs.
- Im Falle einer Kontamination mit Chemikalien oder brennbaren Flüssigkeiten ist die Arbeit sofort einzustellen und die kontaminierte Kleidung sofort, aber vorsichtig auszuziehen. Dabei ist darauf zu achten, dass die Substanzen nicht mit der Haut in Berührung kommen. Die Kleidung muss dann gereinigt oder ersetzt werden.
- Verunreinigungen mit Fett und Öl beeinträchtigen die flammenhemmenden Eigenschaften. Reinigen Sie daher die Kleidung regelmäßig.
- In einer sauerstoffangereicherten Umgebung nimmt der Schutz vor Flammenausbreitung ab. Daher darf diese Kleidung ohne vorherige Zustimmung des Sicherheitsexperten bei der Arbeit in einer solchen Umgebung nicht verwendet werden.
- Kleidung mit erhöhter Sichtbarkeit (Warnkleidung) darf nicht durch andere, nicht erhöhte Sichtbarkeitskleidung verdeckt werden.

### Gesundheit

- Diese Kleidung enthält keine Substanzen, die giftig, krebserregend, erbgutverändernd oder anderweitig gesundheitsschädlich sind. Allergische Reaktionen aufgrund von Hautkontakt mit diesen Materialien sind nicht bekannt.

### Schutz gegen UV-Sonnenlicht

- UPF (UV-Schutzfaktor) ist ein Wert zur Verlängerung der natürlichen Schutzperiode der menschlichen Haut. Diese Schutzperiode ist in etwa die Zeit, die jemand ohne Schutz in der Sonne verbringen kann und sie ist abhängig vom Hauttypen. Man unterscheidet zwischen sechs Hauttypen. Die natürliche Schutzperiode dieser sechs Hauttypen ist wie folgt:

Hauttyp	Eigenschaften	Reaktion ungeschützter Haut nach 30 Minuten in der Juni-Sonne	Natürliche Schutzperiode
I	Helle Haut Sommersprossen Blonde oder rote Haare Blaue oder grüne Augen	Immer Sonnenbrand Nicht gebräunt	5-10 Minuten
II	Helle Haut Blonde Haare Blaue oder grüne Augen	Immer Sonnenbrand Leicht gebräunt	10-20 Minuten
III	Dunkle Haare Braune Augen	Leichter Sonnenbrand Mittel gebräunt	20-30 Minuten
IV	Dunkle Haut Dunkle oder schwarze Haare Braune Augen	Kein Sonnenbrand Immer gebräunt	ca. 45 Minuten
V	Dunkle Haut Schwarze Haare Dunkle Augen	Kein Sonnenbrand	ca. 60 Minuten
VI	Schwarze Haut Schwarze Haare Schwarze Augen	Kein Sonnenbrand	ca. 90 Minuten

- Falls für ein Kleidungsstück ein bestimmter UPF angegeben wird, dann entspricht die Zeit, die sich jemand der Sonne aufhalten kann:  $UPF \times \text{natürliche Schutzperiode}$ .
- Es bleibt wichtig, dass nicht abgedeckte Haut mit einer Sonnenschutzcreme geschützt wird.  
(Quelle: Hohenstein)

#### Lagerung, Wartung, Reparatur und Recycling

- Neue Kleidung sollte in der Originalverpackung trocken und vor direktem Sonnenlicht geschützt gelagert werden.
- Lassen Sie die Kleidung regelmäßig von einer professionellen Wäscherei reinigen. Es wird nicht empfohlen, die Kleidung zu Hause zu waschen, da sie möglicherweise mit gefährlichen Stoffen und Schmutz in Berührung kommt. Es ist auch nicht immer möglich, beim Waschen zu Hause die richtigen Wasch- und Pflegemittel zu verwenden.
- Reinigen Sie die Kleidung immer gemäß den Anweisungen auf dem Pflegeetikett.
- Wenn nicht ausdrücklich auf dem Pflegeetikett angegeben, kann die Kleidung mindestens bis zu 5 Mal gewaschen werden.
- Waschen Sie erhöht sichtbare Kleidungsstücke nur mit einem Waschmittel für farbige Kleidungsstücke.
- Hängen Sie die Kleidungsstücke nach dem Gebrauch trocken und vor direktem Sonnenlicht geschützt auf.
- Aufgrund von Verschleiß durch Gebrauch, Lagerung und Reinigung können sich bestimmte Schutzeigenschaften im Laufe der Zeit verschlechtern. Wenden Sie sich im Zweifelsfall immer an Ihren Sicherheitsberater.
- Beschädigungen sollten nur von Experten unter Verwendung von Originalmaterialien repariert oder die Kleidung ersetzt werden.
- Nach dem Gebrauch ist die Kleidung für das Recycling über die entsprechenden Kanäle geeignet.
- Der Hersteller haftet nicht für unsachgemäßen Gebrauch, Missbrauch und/oder Wartung.

#### Hersteller

iQ-Company AG  
Am Klingenden 12  
65396 Walluf  
Deutschland  
T: +49(0)6123-99490 | E: info@iq-uv.com | www.iq-uv.com

**NB 0598 SGS Fimko Ltd., Takomotie 8, FI-00380 HELSINKI, Finland**

**Material list****Annex 4**

<b>Component name</b>	<b>Colour</b>	<b>Manufacturer</b>	<b>Application</b>
SWAT AS, HiVis Orange	hivis orange	4F	Outer fabric, hivis
SWAT AS, Contrast	contrast navy	4F	Outer fabric, contrast
Retrolux SUPER TT 600 Kiss Cut	silver	IRC International Reflective Company S.p. A.	Retroreflective striping, 50 mm
DPN 300/15	unspecified	YKK	Garment closure
N-tech CS 80/2	black	Amann & Söhne	Sewing yarn

## Konformitätserklärung

Wir, die iQ-Company AG, Am Klingenweg 12, 65396 Walluf, Germany, erklären hiermit: dass das nachstehend beschriebene Produkt/PSA:

**IQ-UV Multi Pro Shirt, Multi Pro Polo**

Entspricht den geltenden Anforderungen der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 und den Normen:

**EN ISO 13688:2013**

**EN 1149-5:2018**

**EN ISO 11612:2015**

**EN 13758-2:2003+A1:2006**

**EN ISO 20471:2013+A1:2016**

**IEC 61482-2:2018**

und dass das oben genannte Produkt/PSA mit den durch die EU-Baumusterprüfung genehmigten identisch ist.

Die EU-Baumusterprüfung wurde durchgeführt von: 0598, SGS FIMKO Ltd., Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland, und ausgestellt auf die Zertifikatnummer:

**0598/PPE/200380, gültig bis einschließlich 09-06-2024.**

Die Produktion unterliegt der Aufsicht durch : 0598 SGS FIMKO Ltd. nach dem Verfahren des Moduls C2 der PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

Walluf den 10-06-2020

Unterschrift :

A handwritten signature in blue ink, consisting of several stylized, overlapping loops and lines, positioned to the right of the 'Unterschrift :' label.