

СЕРТИФИКАТ ЗА ЕС ИЗСЛЕДВАНЕ НА ТИПА

не: AC 19163 Rev.2

В съответствие с Регламент (ЕС) 2016/425 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2016 г,

CERTOTTICA Srl

**Италиански институт за сертифициране на оптични продукти Нотифициран орган съгласно
Регламента за личните предпазни средства с идентификационен номер: 0530**

разглеждане на заявление за ЕС изследване на типа №. 20168 подадено на: 27/05/2020

УТВЪРЖДАВА, ЧЕ

следните видове лични предпазни средства

Лична защита за очи - Очила

Серия 3MTM SecureFit 3700

подаден от

3M United Kingdom PLC

3M Centre, Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT - ОБЕДИНЕНО КРАЛСТВО

дотговаря на приложимите за него съществени изисквания за здраве и безопасност.

Описанието на модела на личното предпазно средство, препратките към стандартите, резултатите от изпитванията и описанието на маркировката "CE", поставена върху оборудването, са описани на страници 2, 3 и 4 от настоящия документ.

Издаден за първи път на:	12/07/2019
Дата на подновяване или преразглеждане:	11/07/2024
Срок валидност:	10/07/2029

Лонгарон, 11/07/2024

Подпис и печат

1. Описание на личните предпазни средства

Идентифициране на личните предпазни средства: **3M™ SecureFit 3700**

Търговско наименование: **3M™**

Вид оборудване: Лична защита за очи - Очила

Материал на окуляра: Поликарбонат

Материал на рамката: Поликарбонат, поликарбонат + полиестерна сплав, полиамид 66 и TPR
за меки подпътници

В съответствие със стандарт(и): EN 166:2001 и /

Категория PPE: II

Област(и) на използване: Защита от високоскоростни частици при екстремни температури - Ниско енергийно въздействие; Защита от оптични лъчения - Филтри за заваряване (окуляри IR Shade 1.7, IR Shade 3 и IR Shade 5); Защита от оптични лъчения - Ултравioletови филтри (прозрачни и кехлибарени окуляри); Защита от оптични лъчения - Филтри за проблясъци при индустриална употреба (сиви и I/O сиви окуляри); Устойчивост на увреждане на повърхността от фини частици; Устойчивост на замъгляване на окулярите.

Забележка:

Настоящият сертификат за ЕС изследване на типа е втората ревизия на предишния, издаден от Certottica на 12.07.2019 г. с номер АС 19163. Първата ревизия, издадена на 29.05.2020 г., добави вариантите на окулярите IR Shade 1.7, IR Shade 3 и IR Shade 5 и взе предвид модификацията на подложката за нос и малко по-плътни рамки. Тази втора ревизия подновява сертификата за ЕС изследване на типа. Моделът на защитата за очи 3M™ SecureFit 3700 Series може да бъде в две конфигурации: с твърдо поликарбонатно чело или с меко TPR чело. Моделът на предпазителя за очи 3M™ SecureFit 3700 Series има осем варианта на очилата: Clear ASP - код SF3701ASP-BLU (ултравioletови филтри с устойчивост на повърхностни повреди), Clear SGAF - кодове SF3701SGAF-BLU, SF3701SGAF-GRN, SF3701XSGAF-BLU и SF3701SGAF-ORG (ултравioletови филтри с устойчивост на повреди по повърхността и замъгляване), сив SGAF - кодове SF3702SGAF-BLU и SF3702XSGAF-BLU (проблясъци филтри за индустриална употреба с устойчивост на повреди по повърхността и замъгляване), Кехлибарен SGAF - код SF3703SGAF-GRN (ултравioletови филтри с устойчивост на повреди по повърхността и замъгляване), I/O Сив - кодове SF3707SGAF-BLU и SF3707XSGAF-BLU (сунгларе филтри за промишлена употреба с устойчивост на повреди по повърхността и замъгляване), IR Shade 1.7 - код SF3717ASP-BLK (филтри за заваряване с устойчивост на повърхностни повреди), IR Shade 3 - код SF3730ASP-BLK (филтри за заваряване с устойчивост на повърхностни повреди) и IR Shade 5 - код SF3750ASP-BLK (филтри за заваряване с устойчивост на повърхностни повреди).

Име на производителя: 3M United Kingdom PLC

Адрес на производителя: 3M Centre, Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT -
UNITED KINGDOM

Име на упълномощения представител: /

Адрес на упълномощения представител: /

Притежател на сертификата: 3M United Kingdom PLC

Адрес на притежателя: 3M Centre, Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT –
UNITED KINGDOM

Снимки на изделието,

2. Нива на защита, предлагани от личните предпазни средства

Приложими хармонизирани стандарти/технически спецификации:

EN 165:2005 - Лични средства за защита на очите - Речник

EN 166:2001 - Лични средства за защита на очите - Спецификации

EN 169:2002 - Лична защита на очите - Филтри за заваряване и свързаните с него техники - Изисквания за пропускане и препоръчително употреба

EN 170:2002 - Лична защита на очите - Ултравioletови филтри - Изисквания за пропускане и препоръчителна употреба

EN 172:1994/A1:2000/A2:2001 - Лична защита на очите - Проблясващи филтри за промишлена употреба

Модел на личните предпазни средства: **3M™ SecureFit 3700**

отговаря на основните изисквания и на следните допълнителни изисквания, предвидени в хармонизирания(те) стандарт(и)/техническата(ите) спецификация(и) за конкретната употреба на това ЛПС при предвидимите условия на употреба

EN 166:2001 и /

Защита от високоскоростни частици при екстремни температури - Удар с ниска енергия; Устойчивост на повреждане на повърхността от фини частици;

Устойчивост на замъгляване на очулярите.

/

/

Освен това личните предпазни средства отговарят на специфичните изисквания, предвидени в свързаните хармонизирани стандарти/технически спецификации за конкретните области на употреба:

EN 169, EN 170 и EN 172

Модел очила 3M™ Серията SecureFit 3700 с варианти IR Shade 1.7, IR Shade 3 и IR Shade 5 е предназначена за защита от оптични лъчения - заваръчни филтри; очила модел 3M™ SecureFit 3700 Series с вариантите Clear ASP, Clear SGAF и Amber SGAF е предназначен за защита от оптични лъчения - ултравioletови филтри; очила модел 3M™ SecureFit 3700 Series с варианти Grey SGAF и I/O Grey AGAF е предназначен за защита срещу оптични лъчения - проблясъци филтри за индустриална употреба.

3. Резултатите от тестовете и проверките са включени в следните доклади за тестове:

CERTOTTICA	192037+ 192043	02/05/2019
CERTOTTICA	194360	02/07/2019
CERTOTTICA	197539	22/11/2019
CERTOTTICA	197744+ 197746	29/11/2019
CERTOTTICA	200135+ 200137	11/02/2020
CERTOTTICA	201115+ 201116	14/04/2020
CERTOTTICA	201955	14/05/2020

4. Елементите за маркиране, възпроизведени върху окулярите, са следните: Вариант Clear ASP Номер на скалата IR Shade 1.7 , IR Shade 3, IR Shade 5 Прозрачен SGAF и кехлибарен SGAF I/O Сив SGAF , Сив SGAF Идентификация на производителя Оптичен клас Референтен стандарт Ниво на въздействие Устойчивост на увреждане на повърхността от фини частици К К Устойчивост на замъгляване на окулярите / /	Окуляр 1 2C-1,2 1,7; 3 ; 5 / / 3M 1 FT К / / /	Окуляр 2 / / 2C-1,2 5-1,7 ; 5-3,1 3M 1 FT К N / / /
Маркировка CE	CE	CE
Позиция на маркиране: На предната страна на лявата очна ябълка, горна странична позиция.		

5. Елементите на маркировката, възпроизведени върху рамката, са следните:

Идентификация на производителя	3M
Референтен стандарт	EN 166
Защита срещу високоскоростни частици при екстремни температури - Ниско енергийно въздействие	FT
/	/
/	/
/	/
/	/

Маркировка CE CE

Маркиране На дясното слепоочие, вътрешна позиция. позиция:

Установяване на средства за лична защита от категория III:

/

Условия, при които се издава сертификатът.

А) Маркировката и инструкциите са разгледани на английски език. Получаването и предоставянето на версии на езици, приети от страните, в които се продава продуктът, е изцяло на отговорността на производителя или на неговия упълномощен представител.

Б) Всички промени в продукта, в техническата документация или, в определени случаи, в ръководството или в процедурите за контрол на качеството, се съобщават своевременно на Certottica.

В) Производителят или неговият упълномощен представител трябва да спазва процедурите и правилата, предвидени от Certottica за издаване на ЕС изследване на типа.

Г) Копията на този сертификат за ЕС изследване на типа, предоставени на трети страни, се възпроизвеждат изцяло.

Д) Този сертификат за ЕС изследване на типа се съхранява от производителя, за да бъде показан при поискване на органите за надзор на пазара.

Е) Този сертификат за ЕС изследване на типа остава собственост на Certottica, която може да поиска той да бъде върнат, ако не е спазено някое от горепосочените условия.