

EC DECLARATION OF CONFORMITY

^[1] **Manufacturer's Name:** Thermo Fisher Scientific Oy

Manufacturer's Address: Ratastie 2
FI-01620 Vantaa
FINLAND

Factory's Name: Thermo Fisher Scientific (Suzhou) Instruments Co., Ltd.

Factory's Address: No. 297, Taishan, Road,
215129 Suzhou, China

^[2] **Product Type:** Electronic Pipette, Cordless serological Pipettor

^[3] **Product Name:** **Thermo Scientific S1 Pipet Filler**

CE-mark
TÜV SÜD mark

^[4] **Rated voltage and rated frequency**


Ratings: 6V, 0.6 A max
PSU: PRI: 100-240Vac, 50/60 Hz, 0.6A
SEC: 6Vdc, 600 mA
UL mark
CE mark

^[5] We herewith declare under our sole responsibility that the above mentioned products meet the provisions of the following EC Directives and harmonized standards:

^[6] EC Directives

2006/42/EC (Machinery Directive)
2014/35/EU (Low Voltage Directive)
2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility Directive, EMC)
2012/19/EU (WEEE Directive, recast)
2011/65/EU (RoHS Directive, recast)

Vantaa 18.12.2020



Sr Regulatory Manager, LPE
Jari Mäkilaakso

[7] Standards**Safety performance:**

EN 61010-1:2010 (Ed. 3)
 CA/CSA C22.2 No.61010-1:2004
 UL 61010-1:2004

EMC performance:

EN 61326-1:2013	Product family standard.
EN 61000-6-3:2007	Generic standards -
+ A1:2011	Emission for residential, commercial and light-industrial environments
EN 61000-6-1:2007	Generic standards -
	Immunity for residential, commercial and light-industrial environments

EN 61326-2-2:2006 Electrical equipment for measurement, control and laboratory use. EMC requirements. Particular requirements. Test configurations, operational conditions and performance criteria for portable test, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems

Test standards andPerformance limits

EN 55022:2010 + AC:2011
 EN 55022:2010, CISPR 22
 EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
 EN 61000-3-3:2008
 EN 55024:2010

Conducted, Class B, 150 kHz - 30 MHz
 Radiated, Class B, 30MHz - 1GHz
 Class B

ANSI C63.4:2000

Class B, 450 kHz -1GHz (2002)

EN 61000-4-2:2009
 EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010
 EN 61000-4-4:2004+A1:2010
 EN 61000-4-5:2006
 EN 61000-4-6:2009
 EN 61000-4-8:2010
 EN 61000-4-11:2004

±4 kV CD, ±8 kV AD, Criteria A
 3 V/m, 80 MHz -1 GHz, 1.4G-2.7G Criteria A
 ±2 kV, Criteria B
 ±2 kV, Criteria B
 3 Vrms, 150 kHz - 80 MHz, Criteria A
 3 A/m, Criteria A
 0%/ 0.5 cycle, Criteria B
 40%/5 cycles, Criteria B
 70%/25 cycles, Criteria C
 0%/250 cycles, Criteria C

[8] This declaration is valid from the product manufactured after

Serial number: 268584
 Date: 16.11.2020

Originally issued August 17, 2016

Vantaa 18.12.2020



Sr Regulatory Manager, LPE
 Jari Mäkilaakso

<p>DE ^[1] Hersteller - ^[2] Produkttyp - ^[3] Modellbezeichnung(en) - ^[4] Nennspannung, Nennfrequenz – ^[5] Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die vorgenannten Produkte die Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien und harmonisierten Normen erfüllen: ^[6] EG-Richtlinien - ^[7] Normen - ^[8] Diese Erklärung gilt für die nach diesem Datum hergestellten Produkte. ^[8] Diese Erklärung gilt für das Produkt mit folgender Seriennummer und Herstellungsdatum</p>
<p>FR ^[1] Fabricant - ^[2] Type de produit - ^[3] Désignation(s) du modèle - ^[4] Tension nominale, Fréquence nominale – ^[5] Par la présente, nous déclarons sous notre entière responsabilité que les produits cités plus haut respectent les dispositions des directives et les normes harmonisées de l'Union européenne suivantes : ^[6] Directives européennes - ^[7] Normes - ^[8] La présente déclaration est valable à partir de la date de fabrication du produit. ^[8] La présente déclaration est valable pour le produit portant le numéro de série et la date de fabrication suivants.</p>
<p>IT ^[1] Produttore - ^[2] Tipo di prodotto - ^[3] Nomi dei modelli - ^[4] Tensione nominale, Frequenza nominali – ^[5] Con la presente si dichiara sotto la nostra esclusiva responsabilità che i summenzionati prodotti soddisfano i requisiti delle seguenti direttive e standard armonizzati CE: ^[6] Direttive CE - ^[7] Standard - ^[8] Questa dichiarazione è valida dal prodotto costruito dopo la data. ^[8] Questa dichiarazione è valida per il prodotto con i seguenti numero di serie e data di produzione</p>
<p>ES ^[1] Fabricante: ^[2] Tipo de producto: ^[3] Modelos: ^[4] Tensión nominal, Frecuencia nominal: ^[5] Por medio de la presente, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los productos arriba mencionados cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas comunitarias (CE) y normas armonizadas: ^[6] Directivas CE: ^[7] Normas: ^[8] Esta declaración es válida para el producto fabricado después de la fecha. ^[8] Esta declaración es válida para el producto con el siguiente número de serie y fecha de manufactura</p>
<p>PT ^[1] Fabricante - ^[2] Tipo de Produto - ^[3] Nome(s) do Modelo - ^[4] Tensão Nominal, Frequência Nominal – ^[5] Pelo presente, declaramos sob nossa única responsabilidade que os produtos acima mencionados cumprem as disposições das seguintes Directivas da CE e das normas harmonizadas: ^[6] Directivas da CE - ^[7] Normas - ^[8] Esta Declaração é válida para o produto fabricado após a data. ^[8] Esta Declaração é válida para o produto com o seguinte número de série e data de fabrico</p>
<p>NL ^[1] Producent - ^[2] Producttype - ^[3] Modelnaam/namen - ^[4] Nominale spanning, nominale frequentie – ^[5] Wij verklaren bij deze onder onze eigen verantwoordelijkheid dat de bovengenoemde producten voldoen aan de bepalingen van de volgende EC-richtlijnen en geharmoniseerde normen: ^[6] EC-richtlijnen - ^[7] Normen - ^[8] Deze verklaring is geldig voor de producten die zijn geproduceerd na deze datum. ^[8] Deze verklaring is geldig voor het product met het volgende serienummer en productiedatum.</p>
<p>PL ^[1] Producent - ^[2] Typ produktu - ^[3] Nazwa(y) modelu - ^[4] Napięcie znamionowe , częstotliwość znamionowa - ^[5] Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że powyższe wymienione produkty spełniają wymagania następujących dyrektyw WE oraz norm zharmonizowanych: ^[6] dyrektywy KE - ^[7] Standardy - ^[8] Deklaracja ta jest ważna dla wyrobów wyprodukowanych po dacie. ^[8] Niniejsza deklaracja jest ważna dla produktu z następującym numerem seryjnym oraz datą produkcji.</p>
<p>CS ^[1] Výrobce - ^[2] Typ produktu - ^[3] Názvy modelů - ^[4] Jmenovité napětí, jmenovitý kmitočet – ^[5] Tímto prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že výše uvedené produkty vyhovují ustanovením následujících Směrnic ES a harmonizovaných norem: ^[6] Směrnice ES - ^[7] Normy - ^[8] Toto prohlášení o shodě platí od data výroby produktu. ^[8] Toto prohlášení o shodě platí pro produkt s následujícím výrobním číslem a datem výroby.</p>
<p>SK ^[1] Výrobca – ^[2] Typ produktu – ^[3] Názov modelu(-ov) – ^[4] Menovité napätie, menovitá frekvencia – ^[5] Týmto na vlastnú zodpovednosť vyhlasujeme, že vyššie uvedené produkty spĺňajú ustanovenia nasledujúcich smerníc ES a harmonizovaných noriem: ^[6] Smernice ES – ^[7] Normy – ^[8] Toto vyhlásenie platí pre produkty vyrobené po uvedenom dátume. ^[8] Toto vyhlásenie platí pre produkty s nasledujúcim sériovým číslom a dátumom výroby.</p>
<p>DA ^[1] Producent - ^[2] Produkttype - ^[3] Modelnavn(e) - ^[4] Vurderet spænding, vurderet frekvens – ^[5] Hermed erklærer vi vores eneansvar for, at de ovenfor nævnte produkter opfylder provisionerne af de følgende EU-direktiver og harmoniserede standarder: ^[6] EU-direktiver - ^[7] Standarder - ^[8] Denne bekendtgørelse er gyldig fra produktet fremstillet efter denne dato. ^[8] Denne bekendtgørelse er gyldig for produktet med det følgende serienummer og fremstillingsdato</p>
<p>SV ^[1] Tillverkare - ^[2] Produkttyp - ^[3] Modellnamn - ^[4] Märkspänning, märkfrekvens – ^[5] Vi deklarerar härmed under eget ansvar att de ovan nämnda produkterna uppfyller det stipulerade i följande EU-direktiv och harmoniserande standarder: ^[6] EU-direktiv - ^[7] Standarder - ^[8] Denna deklaration gäller för produkter tillverkade efter detta datum. ^[8] Denna deklaration gäller för produkter med följande serienummer och tillverkningsdatum</p>
<p>FI ^[1] Valmistaja - ^[2] Tuotetyyppi - ^[3] Mallin nimi/nimet - ^[4] Nimellisjännite, Nimellistaajuus – ^[5] Vakuutamme täten omalla vastuullamme, että em. tuotteet täyttävät seuraavien EY-direktiivien ja yhdenmukaistettujen standardien asettamat vaatimukset: ^[6] EY-direktiivit - ^[7] Standardit - ^[8] Tämä vakuutus on voimassa päivämäärän jälkeen valmistetusta tuotteesta alkaen. ^[8] Tämä vakuutus on voimassa tuotteelle jossa on seuraava sarjanumero ja valmistuspäivämäärä</p>
<p>ET ^[1] Tootja - ^[2] Toote tüüp - ^[3] Mudeli nimetused - ^[4] Nimipinge, nimisagedus – ^[5] Käesolevaga kinnitame enda ainuvastutusele, et eelpool mainitud tooted vastavad EL Direktiivide ja harmoneeritud standardite nõuetele: ^[6] EL Direktiivid - ^[7] Standardid - ^[8] Käesolev deklaratsioon kehtib pärast seda kuupäeva valmistatud tootele. ^[8] Käesolev deklaratsioon kehtib alljärgneva seerianumbriga ja valmistamiskuupäevaga tootele.</p>

<p>LV) ^[1] Ražotājs - ^[2] Produkta veids - ^[3] Modeļa nosaukums(i) - ^[4] Nominālais spriegums, Nominālā frekvence – ^[5] Mēs, saskaņā ar mūsu atbildību atzīstam, ka iepriekšminētie produkti atbilst šādām EK direktīvām un saskaņotajiem standartiem: ^[6] EK Direktīvas - ^[7] Standarti - ^[8] Šī deklarācija ir derīga no produkta izgatavošanas datuma. ^[9] Šī deklarācija ir derīga produktam ar šādu sērija numuru un izgatavošanas datumu</p>
<p>MT) ^[1] Manifattur - ^[2] Tip ta' Prodott - ^[3] Isem(Ismijiet) tal-Mudell - ^[4] Rated Voltage, Rated Frequency – ^[5] Hawnhekk aħna niddikjaraw, taħt ir-responsabbiltà unika tagħna, li l-prodotti msemmija hawn fuq jissodisfaw id-dispożizzjonijiet tad-Direttivi tal-KE u l-istandards armonizzati li ġejjin: ^[6] Direttivi tal-KE - ^[7] Standards - ^[8] Din id-dikjarazzjoni hi valida mill-prodott immanifatturat wara d-data. ^[9] Din id-dikjarazzjoni hi valida għall-prodott bin-numru tas-serje u d-data tal-manifattura li ġejjin</p>
<p>LT) ^[1] Gamintojas - ^[2] Gaminio tipas - ^[3] Modelio pavadinimas (-ai) - ^[4] Nominalioji įtampa, Nominalusis dažnis – ^[5] Šiuo mes, savo pačių atsakomybe, skelbiame, kad minėti gaminiai atitinka šias EB direktyvų ir harmonizuotų standartų nuostatas: ^[6] EB direktyvos - ^[7] Standartai - ^[8] Ši deklaracija galioja nuo gaminio pagaminimo datos. ^[9] Ši deklaracija galioja gaminiam su šiais serijos numeriais ir šiomis pagaminimo datomis</p>
<p>SL) ^[1] Proizvajalec - ^[2] Tip izdelka - ^[3] Naziv(i) modela(ov) - ^[4] Nazivna napetost, Nazivna frekvenca – ^[5] S polno odgovornostjo izjavljamo, da zgoraj navedeni izdelki ustrezajo predpisom naslednjih Direktiv EU in usklajenih standardov: ^[6] Direktive EU - ^[7] Standardi - ^[8] Ta izjava velja za izdelke proizvedene po datumu. ^[9] Ta izjava velja za izdelek z naslednjo serijsko številko in datumom izdelave</p>
<p>EL) ^[1] Κατασκευαστής - ^[2] Είδος προϊόντος - ^[3] Ονομασία μοντέλου - ^[4] Ονομαστική τάση, Ονομαστική συχνότητα – ^[5] Με το παρόν δηλώνουμε υπό την αποκλειστική ευθύνη μας ότι τα προϊόντα που αναφέρονται παραπάνω, συμμορφώνονται με τις διατάξεις των Οδηγιών EK και τα εναρμονισμένα πρότυπα: ^[6] Οδηγίες EK - ^[7] Πρότυπα - ^[8] Η παρούσα δήλωση ισχύει για το κατασκευασμένο προϊόν μετά την ημερομηνία. ^[9] Η παρούσα δήλωση ισχύει για το προϊόν με τον ακόλουθο σειριακό αριθμό και την ημερομηνία κατασκευής</p>
<p>GA) ^[1] Monaróir - ^[2] Cineál Táirge - ^[3] Ainm (neacha) Samhail - ^[4] Rátáil Voltage, Minicíocht Rátáil - ^[5] Dearbhaímid leis seo faoinár fhreagracht aonair go gcomhlíonann na táirgí atá luaite thuas forálacha na dTreoracha AE a leanas agus caighdeáin chomhchuibhithe : ^[6] Treoracha CE - ^[7] Caighdeáin - ^[8] Tá an dearbhú bailí ón táirge a mhonaraítear i ndiaidh an dáta sin. ^[9] Tá an dearbhú bailí ar feadh an táirge foirgníochta an sraithuimhir leanas agus dáta monaraíthe</p>
<p>HR) ^[1] Proizvođač - ^[2] Vrsta proizvoda - ^[3] Naziv(i) modela - ^[4] Nazivni napon, nazivna frekvencija – ^[5] Ovime izjavljujemo pod punom odgovornošću da gore navedeni proizvodi zadovoljavaju odredbe sljedećih Direktiva EZ-a i usklađenih normi: ^[6] Direktive EZ-a - ^[7] Norme - ^[8] Ova izjava vrijedi za proizvod proizveden nakon navedenog datuma. ^[9] Ova izjava vrijedi za proizvod sa sljedećim serijskim brojem i datumom proizvodnje</p>
<p>RO) ^[1] Producător - ^[2] Tipul Produsului - ^[3] Nume model(e) - ^[4] Tensiune nominală, Frecvența nominală – ^[5] Prin prezenta declarăm pe proprie responsabilitate că produsele de mai sus sunt în conformitate cu următoarele Directive și standarde armonizate ale CE: ^[6] Directive CE - ^[7] Standarde - ^[8] Această declarație este valabilă pentru produsele fabricate după data curentă. ^[9] Această declarație este valabilă pentru produsul cu următorul număr de serie și următoarea dată de fabricație</p>
<p>HU) ^[1] Gyártó – ^[2] Terméktípus – ^[3] Modell(ek) neve – ^[4] Névleges feszültség, névleges frekvencia – ^[5] Kizárólagos felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy a fent megjelölt termékek megfelelnek a következő EK-irányelvek és harmonizált szabványok rendelkezéseinek: ^[6] EC-irányelvek – ^[7] Szabványok – ^[8] Jelen nyilatkozat a megadott dátum után gyártott termékekre érvényes. ^[9] Jelen nyilatkozat a következő sorozatszámú és gyártási dátumú termékekre érvényes.</p>
<p>BG) ^[1] Производител - ^[2] Тип продукт - ^[3] Име на модел - ^[4] Номинално напрежение, Номинална честота – ^[5] С настоящия документ декларираме под наша собствена отговорност, че гореспоменатите продукти отговарят на клаузите на следните хармонизирани стандарти и директиви на ЕО: ^[6] Директиви на ЕО - ^[7] Стандарти - ^[8] Тази декларация е валидна за продуктите, произведени след датата. ^[9] Тази декларация е валидна за продукта със следния сериен номер и дата на производство.</p>
<p>ZH) ^[1] 制造商 - ^[2] 产品类型 - ^[3] 型号 - ^[4] 额定电压、额定频率 - ^[5] 在我方承担唯一责任的前提下，我方特此声明：上述产品满足下述欧盟指令和协调标准的规定： ^[6] 欧盟指令 - ^[7] 标准 - ^[8] 本声明自产品制造之日起生效。 ^[9] 本声明适用于具有下述序列号和制造日期的产品。</p>