

think:water
Profine

Profine® *lilac* CERTIFICATIONS





think:water

Via delle Pezze 35
35013 Cittadella (PD) Italy
Cap. Soc. € 90.000,00 i.v. - C.F. e P.I. IT 03985480288
REA PD: 352571 - Codice SDI: AU7YEU4

T. +39 049 9403792
F. +39 049 5971699
E. info@thinkwater.com

Our goal at TW has always been to create high quality products in compliance with requirements we consider to be mandatory when working with an element as important as Water.

Water is first and foremost a food. For this reason we believe it is imperative to guarantee utmost reliability. With this in mind, we wanted to reinforce the value of our product certification through a third-party and independent certifying body such as ICIM, the Italian Certification Institute for Mechanics. The company decision to certify our products was the result of the desire to inform consumers of the high quality of think:water filters and osmosis systems.

Moca.

Moca implies the ICIM certification applicable to 72 standards, laws and directives (see extract of regulations) for food contact materials. Among these, the most important EU regulation 1935/2004 for materials and objects intended for contact with food products.

thinkwater.com

UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
ICIM Food Contact Materials
ICIM Water Contact Materials

think:water



CERTIFICATION
ICIM



Certificazione di Prodotto Product Certification

Certificato N.
Certificate No.

ICIM-MOC-009848-00

ALL'AZIENDA / TO THE FIRM

THINK WATER S.R.L. UNIPERSONALE

Via Delle Pezze, 35 – 35013 Cittadella (PD)
Italia

PER I SEGUENTI PRODOTTI / FOR THE FOLLOWING PRODUCTS

Cartucce e testate per il trattamento dell'acqua potabile. *
Water filter cartridges and head. *

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / WITH TRADE NAME/S

Profine Ocra small/medium/large

Profine Violet s/m/l

Profine Lilac s/m/l

Profine Cream s/m/l

Profine Brown s/m/l

Profine Big Ocra 2.0/3.0/4.5/6.0

Profine Big Violet 2.0/3.0/4.5/6.0

Profine Big Lilac 2.0/3.0/4.5/6.0

Profine Big Cream 2.0/3.0/4.5/6.0

Profine Big Brown 2.0/3.0/4.5/6.0

Perfetto

Testate Profine

* (Utilizzo limitato ai fluidi per i quali sono previste prove con il simulante A come definito dal DM n.338 del 22 luglio 1998, All. I, Cap. I.)

* (Use limited to fluids for which tests are provided for simulant A as defined by Ministerial Decree no. 388 of 22 July 1998, Annex I, Chap. I.)

CONFORMEMENTE AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM / IN COMPLIANCE WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT

0445CS

PRODOTTI E COMPONENTI A CONTATTO CON ALIMENTI SECONDO DISPOSIZIONI MOCA
PRODUCTS AND COMPONENTS IN CONTACT WITH FOOD ACCORDING TO FCM REGULATIONS


ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE
FIRST ISSUE

10/03/2020

EMISSIONE CORRENTE
CURRENT ISSUE

16/03/2020

DATA DI SCADENZA
EXPIRING DATE

09/03/2025

STANDARD OF REFERENCE

Rules and Regulations valid at the date of this document

REGULATIONS

ICIM 0001CR ICIM General Regulations

ICIM 0003CR Rules for the certification of products and services

ICIM 0260CR ICIM S.p.A. Certification Mark User Manual

LAW

Decreto del Presidente della Repubblica 23 agosto 1982, n. 777 Attuazione della direttiva (CEE) n.76/893 relativa ai materiali e agli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari. (G.U. n. 298 del 28 ottobre 1982)

Decreto legislativo 25 gennaio 1992, n. 108 Attuazione della direttiva 89/109/CEE concernente i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari. (S.O. n. 31 alla G.U. n°39 del 17 febbraio 1992)

Regulation (EC) No 1935/2004 No 1935/2004 of the European Parliament and of the Council of 27 October 2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC

Regulation (EC) No 2023/2006 of 22 December 2006 on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food

List of specific provisions

The specific provisions applicable are set out in the schedules in Annex 1.

RULES

UNI EN ISO 22000 Food safety management systems - Requirements for any organisation in the food chain

UNI EN 15593 Packaging. Hygiene management in the production of food packaging. Requirements

UNI EN 1672-2 Food processing machinery - Basic concepts - Part 2: Hygiene requirements

List of specific provisions

Decreto ministeriale 21 marzo 1973 Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (S.O. n. 69 alla G.U. n. 104 del 20 aprile 1973)

Decreto ministeriale 3 agosto 1974 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 227 del 31 agosto 1974)

Decreto ministeriale 19 novembre 1974 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 319 del 6 dicembre 1974)

Decreto ministeriale 27 marzo 1975 Modificazione al decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 96 del 10 aprile 1975)

Decreto ministeriale 13 settembre 1975 Modificazione al decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 272 del 13 ottobre 1975)

Decreto ministeriale 18 giugno 1979 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 180 del 3 luglio 1979)

Decreto ministeriale 2 dicembre 1980 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 347 del 19 dicembre 1980)

Decreto 25 giugno 1981 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 198 del 21 luglio 1981)

Decreto 2 giugno 1982 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli

imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 200 del 22 luglio 1982)

Decreto 20 ottobre 1982 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 340 dell'11 dicembre 1982)

Decreto 18 febbraio 1984 Disciplina dei contenitori in banda stagnata saldati con lega stagno-piombo ed altri mezzi. (G.U. n°76 del 16 marzo 1984)

Decreto 4 aprile 1985 Disciplina degli oggetti di ceramica destinati ad entrare in contatto con i prodotti alimentari. (G.U. n. 98 del 26 aprile 1985)

Decreto 4 aprile 1985 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 120 del 23 maggio 1985)

Decreto 7 agosto 1987, n. 395 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 226 del 28 settembre 1987)

Decreto 1° giugno 1988, n. 243 Disciplina degli oggetti in banda cromata verniciata destinati a venire in contatto con gli alimenti. (G.U. n. 153 del 1° luglio 1988)

Decreto 18 gennaio 1991, n. 90 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 67 del 20 marzo 1991)

Decreto ministeriale 26 aprile 1993, n. 220 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento delle direttive 82/711/CEE, 85/572/CEE, 90/128/CEE e 92/39/CEE. (S.O. n. 64 alla G.U. n. 162 del 13 luglio 1993) Errata corrige (G.U. n. 257 del 2 novembre 1993)

Decreto 15 luglio 1993, n. 322 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 199 del 25 agosto 1993)

Decreto 3 giugno 1994, n. 511 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 198 del 25 agosto 1994)

Decreto 28 ottobre 1994, n. 735 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Attuazione delle direttive 93/8/CEE e 93/9/CE. (G.U. n. 1 del 2 gennaio 1995)

Decreto 8 febbraio 1995 Recepimento della direttiva 93/11/CEE della Commissione del 15 marzo 1993 concernente la liberazione di N-nitrosammine e di sostanze N-nitrosabili da succhiotti e tettarelle di elastomero o di gomma naturale (G.U. n. 68 del 22 marzo 1995)

Decreto 24 febbraio 1995, n. 156 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 103 del 5 maggio 1995)

Decreto 13 luglio 1995, n. 405 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 18 febbraio 1984 concernente la disciplina dei contenitori in banda stagnata saldati con lega stagno-piombo ed altri mezzi. (G.U. n. 228 del 29 settembre 1995)

Decreto 24 settembre 1996, n. 572 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento della direttiva 95/3/CE. (S.O. n. 195 alla G.U. n. 264 dell'11 novembre 1996)

Decreto 6 febbraio 1997, n. 91 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento della direttiva 96/11/CE. (G.U. n. 77 del 3 aprile 1997)

Decreto 22 luglio 1998, n. 338 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 riguardante la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento della direttiva n°97/48/CE. (G.U. n. 228 del 30 settembre 1998)

Decreto 4 agosto 1999, n. 322 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 218 del 16 settembre 1999) Errata corrige (G.U. n. 252 del 26 ottobre 1999)

Decreto 17 dicembre 1999, n. 538 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 28 del 4 febbraio 2000)

Decreto 15 giugno 2000, n. 210 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento della direttiva n. 99/91/CE (G.U. n. 175 del 28 luglio 2000)

Decreto 1° dicembre 2000, n. 411 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 11 del 15 gennaio 2001)

Decreto 30 maggio 2001, n. 267 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973 concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 155 del 6 luglio 2001)

Decreto 28 marzo 2003, n. 123 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento delle Direttive 2001/62/CE, 2002/16/CE e 2002/17/CE. (G.U. n.125 del 31 maggio 2003)

Commission regulation (EC)No1895/2005 of 18 November 2005 on the restriction of use of certain epoxy derivatives in materials and articles intended to come into contact with food

Decreto 22 dicembre 2005, n. 299 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 37 del 14 febbraio 2006)

Decreto 4 maggio 2006, n. 227 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento delle direttive 2004/1/CE, 2004/13/CE e 2004/19/CE. (G.U. n. 159 dell'11 luglio 2006)

Decreto 1° febbraio 2007 Recepimento della direttiva n.2005/31/CE della Commissione del 29 aprile 2005, che modifica la direttiva 84/500/CEE del Consiglio, per quanto riguarda una dichiarazione di conformità ed i criteri di efficienza dei metodi di analisi per gli oggetti di ceramica, destinati ad entrare in contatto con i prodotti alimentari. (G.U. n. 66 del 20 marzo 2007)

Commission regulation (EC)No372/2007 of 2 April 2007 laying down transitional migration limits for plasticisers in gaskets in lids intended to come into contact with foods

Decreto 18 aprile 2007, n. 76 Regolamento recante la disciplina igienica dei materiali e degli oggetti di alluminio e di leghe di alluminio destinati a venire a contatto con gli alimenti. (G. U. n. 141 del 20 giugno 2007)

Decreto 18 aprile 2007, n. 82 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento della direttiva 2005/79/CE (S.O. n. 149/L alla G.U. n. 151 del 2 luglio 2007)

Decreto 25 settembre 2007, n. 217 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U. n. 270 del 20 novembre 2007)

Decreto 12 dicembre 2007, n. 270 Regolamento recante aggiornamento del decreto 21 marzo 1973, recante la disciplina degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. (G.U.R.I. n. 33 dell'8 febbraio 2008)

Commission regulation (EC) No 282/2008 of 27 March 2008 on recycled plastic materials and articles intended to come into contact with foods and amending

Commission regulation (EC) No 597/2008 of 24 June 2008 amending Regulation (EC) No 372/2007 laying down transitional migration limits for plasticisers in gaskets in lids intended to come into contact with foods

Decreto 24 settembre 2008, n.174 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale. Recepimento della direttiva 2007/19/CE. (S.O. n. 246/L n.261 del 7 novembre 2008)

Decreto 23 aprile 2009 Aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale.

Recepimento della direttiva 2008/39/CE (G.U.R.I. n. 144 del 24 giugno 2009) Errata corrige (G.U.R.I. n. 147 del 27 giugno 2009 e G.U.R.I. n. 160 del 13 luglio 2009)

Commission Regulation (EC) No 450/2009 of 29 May 2009 on active and intelligent materials and articles intended to come into contact with food

Commission Regulation (EC) No 975/2009 of 19 October 2009 amending Directive 2002/72/EC relating to plastic materials and articles intended to come into contact with foodstuffs

Decreto 18 maggio 2010, n. 113 Regolamento recante aggiornamento del decreto ministeriale 21 marzo 1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale, limitatamente alle bottiglie in polietilentereftalato riciclato (G.U.R.I. n. 168 del 21 luglio 2010)

Commission Regulation (EC) No 10/2011 of 14 January 2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food

Decreto 16 febbraio 2011 Recepimento della direttiva n.2011/8/UE della Commissione del 28 gennaio 2011 che modifica la direttiva 2002/72/CE per quanto riguarda le restrizioni d'impiego del bisfenolo A nei biberon di plastica (G.U.R.I. n. 63 del 18 marzo 2011)

Commission Regulation (EC) No 284/2011 of 22 March 2011 laying down specific conditions and detailed procedures for the import of polyamide and melamine plastic kitchenware originating in or consigned from the People's Republic of China and Hong Kong Special Administrative Region, China

Commission Implementing Regulation (EU) No 321/2011 of 1 April 2011 amending Regulation (EU) No 10/2011 as regards the restriction of use of Bisphenol A in plastic infant feeding bottles

Commission Regulation (EC) No 1282/2011 of 28 November 2011 amending and correcting Commission Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food

Decreto 4 aprile 2012, n.72 Regolamento concernente aggiornamento del decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973, recante: «Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale» limitatamente alle carte e cartoni. (G.U.R.I. n. 129 del 5 giugno 2012)

Decreto 16 aprile 2012, n. 77 Regolamento recante aggiornamento del decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973, recante: «Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale, limitatamente alle cassette in polipropilene e polietilene riciclato (G.U.R.I. n. 135 del 12 giugno 2012)

Decreto 9 luglio 2012, n. 139 Regolamento recante integrazioni al decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973 recante: «Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale», inerenti le bottiglie in polietilentereftalato riciclato. (G.U.R.I. n. 191 del 17 agosto 2012)

Commission Regulation (EC) No 1183/2012 of 30 November 2012 amending and correcting Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food

Decreto 4 febbraio 2013, n. 23 Regolamento relativo all'aggiornamento del decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973, recante: «Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale», (G.U.R.I. n. 71 del 25 marzo 2013)

Decreto 20 settembre 2013, n. 134 Regolamento recante aggiornamento del decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973, recante: «Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale», limitatamente a bottiglie e vaschette in polietilentereftalato riciclato (G.U.R.I. n. 285 del 5 dicembre 2013)

Decreto 11 novembre 2013, n. 140 Regolamento recante aggiornamento al decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973 recante: «Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale» limitatamente agli acciai inossidabili (G.U.R.I. n. 294 del 16 dicembre 2013)

Commission Regulation (EC) No 202/2014 of 3 March 2014 amending Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food

Commission regulation (EU) No 2015/174 of 5 February 2015 amending and correcting Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food

Decreto 6 agosto 2015, n. 195 Regolamento recante aggiornamento limitatamente agli acciai inossidabili al decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973, recante: "Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale". (G.U.R.I. n.288 dell'11 dicembre 2015)

Decreto 31 maggio 2016, n. 142 Regolamento recante aggiornamento al decreto del Ministro della sanità 21 marzo 1973 concernente la "Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale" limitatamente agli oggetti di cellulosa rigenerata (G.U.R.I. n. 173 del 26 luglio 2016)

Commission regulation (EU) No 1416/2016 of 24 August 2016 amending and correcting Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food

Annex 2 (regulatory)

METHODICS TO APPLY

In the case of Materials indicated in paragraph DESCRIPTION, which do not have a decree or normative document in Annex 1, the general requirements of non-transfer of harmful substances and non-alteration of organoleptic characteristics remain valid.

Since the migration tests with food simulants provided for in the decrees referred to in Annex 1 are not applicable, ICIM carries out an analysis of the compositional characteristics of the material and its behaviour towards the food in contact, applying the methods provided for in the following documents, in particular for the following materials ion exchange resins; non-standardised metal alloys (excluding stainless steel and aluminium alloys for which there is a specific national reference standard); silicones ICIM applies the following documents published by the Council of Europe:

Translated with www.DeepL.com/Translator (free version)

Resolution Res AP (2004)3 on ion exchange and adsorbent resins used in the processing of foodstuffs.

Resolution CM/RES (2013)9 "Metal and alloys used in food contact materials and articles"

Resolution RES AP (2004)5 on silicones used for food contact applications

Certification will be managed as indicated in this scheme by applying the method foreseen.

Annex 3 (regulatory)

METHODICS TO APPLY

In case the certified product contains the following materials:

a. Plastic materials regulated by Reg. 10/11/EC

With reference to Chapter 2, point 2.2.1 of Annex V of the above mentioned Regulation, ICIM applies a screening approach to materials by replacing specific migration by global migration and dyestuffs, reserving the right to proceed with further analytical investigations if the results obtained are indicative of abnormal release by the material.

The values set as a limit outside which additional tests are carried out are the following:

Global Migration: $\geq 8 \text{ mg/dm}^2$

Dyestuff migration: optical transmittance $\leq 95\%$.

Translated with www.DeepL.com/Translator (free version)

CERTIFICATION

Reg. 1935/2004 EU



Profine® Lilac Small
Profine® Lilac Medium
Profine® Lilac Large

Experimental information protocol on the characteristics of devices for the treatment of domestic drinking water

By TIFQLAB

*Centre for the experimentation, research
and analysis of food technologies*

*Food Process Engineering Laboratory
of the University of Calabria*

Pursuant to Legislative Decree no. 31 of 2nd February 2001
and subsequent amendments Implementation of Directive 98/83/EC
concerning the quality of water intended for human consumption



[Profine® Big Lilac 2.0](#)

[Profine® Big Lilac 3.0](#)

[Profine® Big Lilac 4.5](#)

[Profine® Big Lilac 6.0](#)

Experimental information protocol on the characteristics of devices for the treatment of domestic drinking water

By TIFQLAB

*Centre for the experimentation, research
and analysis of food technologies*

*Food Process Engineering Laboratory
of the University of Calabria*

**Pursuant to Legislative Decree no. 31 of 2nd February 2001
and subsequent amendments Implementation of Directive 98/83/EC
concerning the quality of water intended for human consumption**

CERTIFICATION
Kiwa



CERTIFICATE

Certificate number: 2101726

Date issued 13th January 2021

Date expired 12th January 2026 Original/Amendment *Original*

Kiwa UK Regulation 4 (KUKreg4) Approval

ATS3 – Without Production Surveillance

Issued by Kiwa Watertec (UK)

Evaluation Guideline: Kiwa UK – EG004
Reference Standards: Regulators Specification
Model Designations: see Appendix

Manufacturer: Think Water Srl.

Kiwa Watertec declares that legitimate confidence exists in the products specified in this certificate and supplied by the above organisation be relied on to comply with the above Evaluation Guideline and Standards, and can be marked with the KUKreg4mark.

The intended use of this certificate is for compliance with Regulation 4(1)a of the Water Supply (Water Fittings) Regulations 1999 England & Wales; 2009 Northern Ireland and 2014 Byelaws Scotland

This certificate has been issued in accordance with the Kiwa regulations for product certification, which is managed in accordance with ISO/IEC 17065.

Signed on behalf of Kiwa Watertec

David Jay,
Business Unit Manager – Authorised Signatory
Kiwa Watertec

Kiwa Watertec
(A Trading Division of Kiwa Ltd)
26A Rassau Industrial Estate
Ebbw Vale
Gwent
NP23 5SD
United Kingdom
T +44 (0)1495 308185
uk.water@kiwa.com
www.kiwa.co.uk

Certificate issued to:

Think Water Srl
Via delle Pezze, 35
35013 Cittadella
Padova
Italy



UK Approval Certificate (page 2 of 2)

Appendix to Certificate 2101726

The following products are covered by this certificate -

PRODUCT DESCRIPTION: Range on inline filter cartridges with various filter medium depending on model variant. Having a plastic body and EPDM o rings. ATS3 – Without Production Surveillance.
MODEL(S): Cartridge Profine Blue Small. Medium. Large (76 mm diameter, 300 - 420 - 560 mm height, 3.5 mm thickness); Cartridge Profine Silver Small. Medium. Large (same body and same dimensions of Blue, different colour); Cartridge Profine Violet Small, Medium, Large (same body and same dimensions, different colour); Cartridge Profine Lilac Small, Medium, Large (same body and same dimensions, different colour); Cartridge Profine Ocra Small. Medium. Large (same body and same dimensions, different colour); Cartridge Profine Big Violet 2.0 (137 mm diameter, 295 mm height, 5.0 mm thickness); Cartridge Profine Big Violet 3.0(137 mm diameter, 374 mm height, 5.0 mm thickness); Cartridge Profine Big Violet 4.0(167 mm diameter, 381 mm height, 7.5 mm thickness); Cartridge Profine Big Violet 6.0(173 mm diameter, 453 mm height, 7.5 mm thickness); Cartridge Profine Big Lilac 2.0. 3.0, 4.5, 6.0 (same body and dimensions, different colour); Cartridge Profine Big Ocra 2.0. 3.0. 4.5. 6.0 (same body and dimensions, different colour).
NOTE: All cartridges are different and colour identifies the type of active material inside: - Blue family has standard active carbon. - Silver family has silver impregnated active carbon. - Violet family has weak cationic resin by Lenntech Lanxess plus silver carbon-block. - Lilac family has weak cationic resin by Purolite plus silver carbon-block. - Ocra family has strong cationic resin by Pure Resin and no silver carbon-block. - Blue and Silver shows 3 different sizes (same diameter, different height): Small, Medium and Large. - Violet, Lilac and Ocra can have Small, Medium and Large dimensions OR Big size (2, 3, 4.5 and 6 litres capacity).
SIZE: 3/8" BSP (M).
SCOPE: Manufacturer recommended maximum working pressure 6 Bar & cold water use only. Hygienic purposes: Non-metallic materials suitable for continuous contact with cold water only. Above ground use only.
MATERIALS: Non-Metallic materials assessed (BS6920) to point of discharge.
BACKFLOW PROTECTION NOTES: N/A.
MARKING: Profine and other technical information on body.
ADDITIONAL NOTES: Opacity. Opacity cannot be guaranteed on this fitting. The fitting is to be so installed as to be readily accessible for examination, test, maintenance, replacement or operation. Water Undertakers cannot be responsible for the quality of water passed from these fittings.

Extra Notes:

CERTIFICATION
WRAS



This certifies that

THINK WATER SRL

has had the undermentioned product(s) examined, tested and certified as being of an appropriate quality and standard as required in the Water Supply (Water Fittings) Regulations and Scottish Water Byelaws, subject to scheme requirements being met when installed.

Model Numbers

CARTRIDGE PROFINE RANGE OF FILTER CARTRIDGES

The certificate by itself is not evidence of a valid WRAS Approval. Confirmation of the current status of an approval must be obtained from the WRAS Approvals Directory (www.wras.co.uk/directory)

The product so mentioned will be valid until the end of:

January 2026

Certificate No.

2101322

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ian Hughes', written over a light blue circular stamp.

Ian Hughes,
WRAS Approvals Manager



9th March 2021

Think Water Srl
Via Delle Pezze
35-35013 Cittadella
Padova
Italy

Water Regulations Advisory Scheme Ltd.
Unit 13, Willow Road,
Pen y Fan Industrial Estate,
Crumlin,
Gwent,
NP11 4EG

Approval Number 2101322

Dear Sir/Madam

Production samples of the products described in the **Approval Information** section below ("Products"), have been subjected to the relevant mechanical and water quality tests as defined in Regulation 4 (2) and Schedule 2 to demonstrate a product is of an **appropriate quality or standard** for the purposes of a WRAS Approval application.

1. After considering the test reports and examining the Product/s, The Water Regulations Advisory Scheme Ltd. ("WRAS Ltd" / "WRAS") finds that:

The product is of an appropriate quality and standard as defined in The Water Supply (Water Fittings) Regulations 1999, The Water Supply (Water Fittings) (Scotland) Byelaws 2014, The Water Supply (Water Fittings) Regulations (Northern Ireland) 2009 and all other applicable WRAS requirements,

The non-metallic materials of construction, in contact with the water, are suitable for contact with wholesome water intended for domestic purposes having met the requirements of BS 6920-1: 2014 'Suitability of non-metallic products for use in contact with water intended for human consumption with regard to their effect on the quality of the water'.

2. WRAS Approvals are granted subject to, and in accordance with, the Standard Terms and Conditions of WRAS Approvals Schemes (WRAS.Cust-401) as amended from time to time ("Standard Terms of Approval").

You have confirmed your acceptance of the Standard Terms of Approval by submitting your application for WRAS Approval. A copy of the current Standard Terms of Approval are available from the WRAS website: www.wras.co.uk.

Terms defined in the Standard Terms of Approval shall have the same meaning in this letter unless the context otherwise requires.

3. Installation Requirements & Notes (IRNs) are set out in Appendix A. A Product only qualifies for Approval if WRAS is satisfied that the relevant Product complies with Regulation 4(1)(a) and the requirements of the Scheme when installed in accordance with the manufacturer's instructions and any applicable Approval Scheme Installation Requirements and Notes.

Since the incorrect installation of Products will not be within the scope of an approval and may result in contravention of the Regulations or Byelaws requirements, **the attention of your customers should be drawn to any IRNs applied.**

4. Please note that the use of the Products described in any particular area of supply is at the discretion of the Water Company (water undertaker) in that area.
5. Approval Holders may quote in their sales literature that their product is WRAS approved. A WRAS product approval demonstrates that a water fitting is of a suitable quality and standard, provided that it meets the requirements of the Scheme when installed in accordance with the manufacturer's instructions and any applicable Approval Scheme Installation Requirements and Notes
6. The "WRAS Approved Product" logos are certification marks registered under the Trade Marks Act 1994 ("Certification Marks"). Approval Holders may use the Certification Marks in accordance with the Standard Terms of Approval.
7. Please verify the details of your Product as set out in the approval information and advise us of any discrepancies by no later than .

Yours Faithfully

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ian Hughes', written over a light blue horizontal line.

Ian Hughes
WRAS Approvals Manager

APPROVAL INFORMATION

Validity dates:	This approval is valid for fittings (as listed below in model) manufactured AND installed between January 2021 & January 2026
Section Number:	1055
Section title:	FILTER CARTRIDGES
Installation requirement notes:	R001, R008,R120,R170,R290 (IRN's are set out in Appendix A)
Product description:	Range on inline filter cartridges incorporating plastic bodies. The filter media varies between models and includes active carbon, silver impregnated active carbon, silver carbon block & weak/strong cationic resin. Maximum working pressure 6.0 bar. Cold water use only.
Size:	See model
Identification Marking:	Profine and other technical information on body. Flow arrow on head unit.
Manufacturer:	Think Water Srl
Model:	33.65mm OD: Cartridge Profine Blue, Silver, Violet, Lilac and Ocra Small, Medium & Large. 3/8" BSP (M): Cartridge Profine Big Violet 2.0, 3.0, 4.0 & 6.0. Cartridge Profine Big Lilac 2.0, 3.0, 4.5, 6.0. Cartridge Profine Big Ocra 2.0, 3.0, 4.5 & 6.0.

Thinkwater srl
Via delle Pezze 35
35013 Cittadella (PD)
Italy

tel: + 39 049 9403526
fax: +39 049 8598579
mail: info@thinkwater.com

thinkwater.com
profine.com
shop.profinefilter.com

think:water
Profine[®]