

Letter of Approval

Attestato di approvazione

Institute for Ethical and Environmental Certification

Declares that

Dichiara che

**The substances and preparations listed below have been assessed
for**

Le sostanze e i preparati chimici indicati di seguito sono stati valutati per

ZAITEX S.p.A.
Dueville (VI) - Italy

**on basis of their corresponding Material Safety Data Sheet
(MSDS) and on basis of further relevant information according to
the applicable criteria of the**

*Sulla base delle corrispondenti Schede di Sicurezza (SDS) e di ulteriori informazioni rilevanti
in accordo ai criteri applicabili del*

**Global Organic Textile Standard (GOTS)
Version 5.0: 2017**

With positive results

Con risultati positivi.

**Accordingly the listed products are approved as inputs for
application in the processing of GOTS certified textile products**

*In accordo a ciò, i prodotti di seguito elencati sono approvati e possono essere impiegati
nella manifattura di prodotti tessili certificati GOTS*

Data di emissione

Date of issue

September 7th, 2018

Res. Certificazione ICEA

Dr. Paolo Foglia

Data di revisione

Date of revision

November 8th, 2019

President of ICEA

Dr. Pietro Caporus

Il presente documento è proprietà di ICEA al quale deve essere restituito su richiesta; può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento da ICEA nel caso di accertata inadempienza; non è un certificato di transazione

This document: belongs to ICEA and has to be returned on request; can be suspended or withdrawn at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ICEA; is not transaction certificate



ANNEX

Approved chemical substances and preparations for production and ennobling of organic textile products according with the requirements of Global Organic Textile Standard (GOTS) – 5.0: 2017

Ausiliari tessili – Textile auxiliaries					
<i>Commercial name</i>	Type/Utilisation [IT]	Type/Utilisation [EN]	Date of approval	Date of MSDS	Comments / restrictions
ZETABLANC 101	Sbiancante ottico	Optical brightener	8-giu-18	mar-18	
ZETABLANC AB-N	Sbiancante ottico	Optical brightener	8-giu-18	lug-15	
ZETABLANC LFZ LIQ.	Sbiancante ottico	Optical brightener	8-nov-19	set-18	
ZETABLANC WT LIQ.	Sbiancante ottico	Optical brightener	8-giu-18	mar-18	
ZETABUFFER A-AC	Agente multifunzionale	Multifunctional agent	8-giu-18	apr-16	
ZETACHEL CPS LIQ.	Disperdente	Dispersing agent	25-lug-18	mag-16	
ZETACHEL PTA	Sequestrante	Sequestering agent	8-giu-18	feb-16	
ZETACHEL RAN	Sequestrante	Sequestering agent	8-giu-18	giu-15	
ZETAFIX ECO	Fissatore	Fixing agent	8-giu-18	apr-18	
ZETAFLX A	Agente di finissaggio	Finishing agent	25-lug-18	feb-18	
ZETAFLX RBS	Agente di finissaggio	Finishing agent	8-giu-18	ago-15	GOTS §.2.4.8. May not be used for coating
ZETAKIN APJ	Ossidante	Oxidant	8-giu-18	lug-17	
ZETAKIN O3	Catalizzatore	Catalyst	25-lug-18	giu-17	
ZETALASE BT 30	Enzima cellulasico	Cellulase enzyme	25-lug-18	lug-18	
ZETALASE KLR 1000	Preparazione enzimatica	Enzyme preparation	25-lug-18	mar-16	
ZETALASE PLUS	Enzima cellulasico	Cellulase enzyme	8-giu-18	mag-15	
ZETANIL ALZ	Livellante	Levelling agent	8-giu-18	set-17	
ZETANIL CD	Livellante	Levelling agent	8-giu-18	dic-16	
ZETANIL G 28	Livellante	Levelling agent	8-giu-18	apr-18	
ZETANIL HA	Livellante	Levelling agent	8-giu-18	giu-15	
ZETANIL OR	Livellante	Levelling agent	8-giu-18	ago-15	
ZETANIL RL-N 200%	Ausiliario per la tintura	Dyeing auxiliary	8-nov-19	ago-18	
ZETAOX APJ	Ossidante	Oxidant	25-lug-18	mar-18	
ZETAOX CRS	Antiriducente	Antireducing agent	3-ago-18	Apr-18	
ZETAOX MNB	Antiriducente	Antireducing agent	8-giu-18	mar-17	
ZETAOX MNB LIQ	Antiriducente	Antireducing agent	8-giu-18	giu-16	
ZETAPON ASB	Detergente	Detergent	8-giu-18	set-16	
ZETAPON ECO	Detergente	Detergent	8-giu-18	gen-18	
ZETAPON EW NEW	Detergente	Detergent	25-lug-18	set-16	
ZETAPON J 700	Detergente	Detergent	8-giu-18	dic-17	
ZETAREACT FD	Resina	Resin	8-giu-18	lug-15	
ZETAREACT WFC	Resina	Resin	25-lug-18	giu-16	
ZETARED RE LIQ.	Riducente	Reducing agent	8-giu-18	dic-17	
ZETASIL PRT 200%	Ammorbidente	Softener	8-nov-19	lug-19	
ZETASIL REX	Ammorbidente	Softener	25-lug-18	gen-16	
ZETASIL TR 200%	Ammorbidente	Softener	8-giu-18	nov-17	
ZETASLIDE L-DP	Antibastonante	Crack marks inhibiting agent	8-giu-18	mar-18	



Ausiliari tessili – Textile auxiliaries					
<i>Commercial name</i>	Type/Utilisation [IT]	Type/Utilisation [EN]	Date of approval	Date of MSDS	Comments / restrictions
ZETASLIDE S-MV 300	Antibastonante	Crack marks inhibiting agent	8-giu-18	mag-15	
ZETASOAP 359	Agente saponante	Soaping agent	8-giu-18	giu-15	
ZETASOAP G	Agente saponante	Soaping agent	8-nov-19	giu-19	
ZETASOAP SLT	Agente saponante	Soaping agent	25-lug-18	apr-17	
ZETASOFT 3M	Ammorbidente	Softener	8-giu-18	apr-16	
ZETASOFT AK 200%	Ammorbidente	Softener	8-giu-18	feb-18	
ZETASOFT ANF	Ammorbidente	Softener	8-nov-19	giu-19	
ZETASOFT CPE	Ammorbidente	Softener	8-nov-19	set-18	
ZETASOFT FW 100	Ammorbidente	Softener	25-lug-18	apr-18	
ZETASOFT HPS	Ammorbidente	Softener	25-lug-18	feb-18	
ZETASOFT PES	Ammorbidente	Softener	8-nov-19	apr-19	
ZETASPERSE BK 2	Disperdente	Dispersing agent	25-lug-18	lug-15	
ZETASPERSE IW LIQ.	Disperdente	Dispersing agent	8-nov-19	mag-19	
ZETASPERSE IW SCAGLIE	Disperdente	Dispersing agent	8-nov-19	ott-19	
ZETASPERSE LR-N	Disperdente	Dispersing agent	8-nov-19	gen-19	
ZETASTAB PAD	Stabilizzante	Stabilizing agent	8-giu-18	giu-16	
ZETASTAT NB	Agente antistatico	Antistatic agent	8-nov-19	ago-18	
ZETAWET AIR	Imbibente	Wetting agent	8-nov-19	nov-18	
ZETAWET ASA	Antischiuma	Antifoaming agent	8-giu-18	mag-15	
ZETAWET KGN	Imbibente	Wetting agent	8-giu-18	gen-16	
ZETAWET MC 200	Imbibente	Wetting agent	25-lug-18	mar-18	
ZETAWET SM	Imbibente	Wetting agent	25-lug-18	mar-17	
ZETAWHITE SO	Agente di lavaggio	Washing-off agent	3-ago-18	mar-18	

Coloranti - Dyes					
<i>Commercial name</i>	Type/Utilisation [IT]	Type/Utilisation [EN]	Date of approval	Date of MSDS	Comments / restrictions
ARANCIO DIRETTO LUCE 2GL 120%	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	ott-15	
ARANCIO REATTIVO TE-A	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	
BLEU BRILLANTE REATTIVO F-R	Colorante reattivo	Dye - Reactive dye	8-nov-19	giu-18	
BLEU DIRETTO LUCE R-S 120%	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	giu-15	
BLEU DIRETTO LUCE T-LG	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	dic-15	
BLEU MARINO DIRETTO LV-N 150%	Colorante diretto	Direct dye	25-lug-18	giu-15	Cu 1,7%
BLEU MARINO REATTIVO L-BN	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mag-18	AOX < 1%
BLEU MARINO REATTIVO L-RFM	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	giu-15	AOX < 1%
BLEU REATTIVO BRF	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	giu-18	AOX <1%, Cu 4,1%
BLEU REATTIVO F-BB 133%	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	giu-18	Cu 4,6%
BLEU REATTIVO L-3B 150%	Colorante reattivo	Dye - Reactive dye	5-lug-19	giu-19	AOX <1%, Cu 4,1%
BLEU ZETACOL P-G CONC.	Pigmento	Pigment	5-lug-19	mag-19	Cu 4,4%
BLEU ZETAFAST L-3G	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	AOX <1%
BLEU ZETALENE RA 150%	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	5-lug-19	mag-19	
BLEU ZETALENE VX-BLE	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	8-nov-19	gen-19	AOX 2,94%
BLEU ZETAMINA L-FGL 250%	Colorante antrachinonico	Anthraquinone dye	8-giu-18	nov-15	
BLU REATTIVO K3R LIQ	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	nov-18	AOX <1%
BRUNO REATTIVO K-BR LIQ	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	nov-18	AOX <1%



Coloranti - Dyes

<i>Commercial name</i>	Type/Utilisation [IT]	Type/Utilisation [EN]	Date of approval	Date of MSDS	Comments / restrictions
GIALLO DIRETTO LUCE EFC 250%	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	mag-15	
GIALLO ORO REATTIVO KRL LIQ	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	nov-18	AOX <1%
GIALLO ORO ZETACOL P-R	Pigmento	Pigment	5-lug-19	set-18	AOX <5%
GIALLO ORO ZETAFAST LCE	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	feb-19	AOX <5%
GIALLO REATTIVO HF-3R	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	gen-16	
GIALLO REATTIVO K-6G LIQ	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	lug-18	AOX <1%
GIALLO REATTIVO LG	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mag-15	
GIALLO REATTIVO MER-N 150%	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	lug-18	AOX <1%
GIALLO REATTIVO PS	Colorante reattivo	Reactive dye	25-lug-18	mag-15	
GIALLO REATTIVO TE-2G	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mag-18	
GIALLO REATTIVO TE-R	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mag-15	AOX < 1%
GIALLO REATTIVO TE-S	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mag-18	
GIALLO ZETALENE 3GL 200%	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	5-lug-19	apr-19	
GIALLO ZETALENE 6G-LS	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	5-lug-19	mag-19	
GIALLO ZETAMINA M-TXRL	Colorante acido	Dye - Acid dye	8-nov-19	giu-18	
GIALLO ZETAMINA R 120%	Colorante acido	Acid dye	8-giu-18	mar-18	
GIALLO ZETANYL B-5R	Colorante acido	Acid dye	8-giu-18	mar-18	
MARINO REATTIVO K-2RN LIQ	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	nov-18	AOX < 1%, Cu 0,3%
MARINO ZETAFAST CEN	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	AOX <1%
NAVY REATTIVO TE-M	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	gen-16	AOX < 1%
NERO DIRETTO TS	Colorante diretto	Direct dye	19-feb-19	giu-18	
NERO REATTIVO F-2B	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	lug-15	
NERO REATTIVO F-BA LIQ. 75%	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	giu-15	
NERO REATTIVO TE-NN	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	nov-17	
NERO REATTIVO TE-SL	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mag-18	
NERO REATTIVO TE-V NEW	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	
NERO ZETACOL F-DBG	Pigmento	Pigment	5-lug-19	giu-19	
NERO ZETACOL P-R EX CONC.	Pigmento	Pigment	5-lug-19	mag-19	
NERO ZETAFAST CE-N	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	mag-19	AOX <1%
NERO ZETAFAST CFE 1949	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	
OLIVA REATTIVO PS	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mar-16	Cu 2,6%
ROSA ZETACOL P-BL CONC.	Pigmento	Pigment	5-lug-19	giu-19	
ROSSO BRUNO REATTIVO PS	Colorante reattivo	Reactive dye	25-lug-18	mag-15	
ROSSO DIRETTO LUCE F3B	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	gen-18	
ROSSO REATTIVO K-B LIQ	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	lug-18	
ROSSO REATTIVO L-R	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	feb-16	AOX < 1%
ROSSO REATTIVO TE-3B	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	mar-16	AOX < 1%
ROSSO REATTIVO TE-5B	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	lug-16	AOX < 1%
ROSSO REATTIVO TE-R	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	feb-16	
ROSSO REATTIVO TE-S	Colorante reattivo	Reactive dye	8-giu-18	apr-16	
ROSSO ZETACOL F-RD	Pigmento	Pigment	5-lug-19	giu-19	
ROSSO ZETACOL P-GB	Pigmento	Pigment	5-lug-19	mag-19	
ROSSO ZETAFAST B-2B	Colorante reattivo	Dye - Reactive dye	8-nov-19	giu-18	
ROSSO ZETAFAST L-2G	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	AOX <1%
ROSSO ZETAFAST L-5B	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	AOX <1%
ROSSO ZETAFAST L-6G	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	AOX <1%
ROSSO ZETAFAST L-GN	Colorante reattivo	Reactive dye	5-lug-19	giu-19	AOX <1%
ROSSO ZETALENE 2BL 200%	Colorante antrachinonico	Dye - Anthraquinone dye	5-lug-19	nov-18	
ROSSO ZETALENE F3-BS	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	8-nov-19	lug-18	
ROSSO ZETALENE TB-LS LIQ	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	8-nov-19	ott-19	
ROSSO ZETAMINA L-3GP 200%	Colorante acido	Acid dye	8-giu-18	apr-16	
ROSSO ZETAMINA M-PW 150%	Colorante acido	Acid dye	8-giu-18	dic-15	
RUBINO ZETALENE 3B-LS	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	8-nov-19	feb-19	
RUBINO ZETALENE VX-RL	Colorante disperso	Dye - Disperse dye	5-lug-19	nov-18	



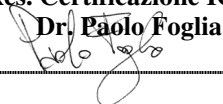
Coloranti - Dyes					
<i>Commercial name</i>	Type/Utilisation [IT]	Type/Utilisation [EN]	Date of approval	Date of MSDS	Comments / restrictions
SCARLATTO DIRETTO BNL 200%	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	dic-17	
SCARLATTO DIRETTO LUCE 4BS 200%	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	giu-15	
TURCHESE DIRETTO LUCE GLN	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	ago-15	Cu 4,9%
TURCHESE REATTIVO G 133%	Colorante reattivo	Reactive dye	3-ago-18	ott-16	Cu 2,2%
TURCHESE REATTIVO KGR LIQ	Colorante reattivo	Reactive dye	19-feb-19	feb-19	AOX < 1%, Cu 1,1%
VERDE DIRETTO LUCE SBL 167%	Colorante diretto	Direct dye	8-giu-18	ago-15	

Total number of inputs (colourants / textile auxiliaries) listed on this letter of approval: **142**

This Letter of Approval is valid until a new GOTS version enters into force.

Data di emissione
Date of issue
September 7th, 2018

Res. Certificazione ICEA
Dr. Paolo Foglia



Data di revisione
Date of revision
November 8th, 2019

President of ICEA



This letter of approval replaces any previous issue(s).

ICEA can withdraw this letter of approval before it expires if the declared approval is no longer guaranteed.

The company for which the inputs have been assessed remains responsible for the correctness and completeness of the provided data as well as for the continued compliance with the applicable criteria of GOTS. Relevant information on any of the approved inputs, of which knowledge has been obtained after this approval letter has been issued, must be forwarded to the issuing body without delay.

