

CPL CHIMICA

CATALOGO PRODOTTI

ANNIVERSARY

50

1974-2024




eco

SVILUPPO SOSTENIBILE

Prodotti certificati:

- **GOTS**
- **ZDHC**
- **Bluesign**
- **OEKO-TEX**

| AGENTI SAPONANTI |

B	KEOPON AGS	Detergente di nuova generazione che abbina un elevatissimo potere sgrassante ed un'elevata biodegradabilità, esente da derivati alogenati.
B G	KEOPON 18 SE	Detergente disperdente-sequestrante per sgommatura della seta. Coadiuvante del sapone verde nei lavaggi.
B G	KEOPON 18 SC1	Detergente, disperdente e imbibente utilizzato per il trattamento di fibre tessili sporche di olio e grassi.
B G	KEOPON CS	Saponante per seta, lana, fibre poliammidiche e lycra. A base di ammina grassa etossilata con ottimo potere riservante dei fondi bianchi.
G	KEOPON CS10	Saponante per seta e lana, massimo potere riservante dei fondi bianchi a base di poliglicerolo modificato in soluzione acquosa.
B	KEOPON CS 157	Saponante dall'ottimale potere riservante del bianco e imbibente nel lavaggio di Seta, Lana e Lycra; anche a basse temperature e tempi ridotti.
G	KEOPON G 223 ECO	Detergente/bagnante ecologico ad ampio raggio d'azione per la preparazione di tutti i tipi di tessuti. Contiene un tensioattivo completamente e facilmente biodegradabile, esente da BiAS e MBIAS.
B	KEOPON PES/N	Prodotto liquido per lo stripping del poliestere, stoccabile e dosabile in automatico. La sua stabilità garantisce un'azione graduale e una resa superiore all'idrosolfito. Utilizzabile in apparecchi ad elevata turbolenza.
B G	KEOPON PV 30	Saponante a base di polivinilpirrolidone per la saponatura di tintura e stampe con ottimo potere riservante dei fondi bianchi.
B G	KEOPON S	Saponante a base di ammina grassa etossilata con un forte potere ugualizzante e riservante dei fondi bianchi.
B	KEOPON SP	Detergente solventato per la preparazione dei tessuti. Non è tossico nei confronti degli enzimi.
B G	KEOPON VR 110	Miscela di polivinilpirrolidone e poliacrilato per la saponatura di tinture e stampe con coloranti reattivi.
B G	KEOPON VR 220	Miscela di polivinilpirrolidone e poliacrilato, altamente concentrata, per la saponatura di tinture e stampe con coloranti reattivi.
B G	KEOPON VR030	Miscela di polivinilpirrolidone e poliacrilato, per la saponatura di tinture e stampe con coloranti reattivi. Ottimo potere riservante.
B G	KEOPON LC1	Prodotto appositamente studiato per garantire una perfetta eliminazione della sericina dalla seta, in tempi notevolmente inferiori rispetto al classico trattamento con sapone verde, assicurando la medesima protezione nei confronti della fibroina.
B G	KEOPON LC44	Sapone sintetico per l'eliminazione della sericina. Sostituisce il trattamento con il classico sapone verde con cui, tra l'altro, è perfettamente compatibile.
G	KEOPON BM ECO	Detergente solventato biodegradabile per la preparazione dei materiali tessili con elevato potere sgrassante, completamente esente da derivati alogenati.
B G	KEOPON 35 MB	Detergente multifunzionale non ionico ad alto potere lavante con bassa formazione di schiuma, esente da solventi alogenati ed APEO free. Utilizzato per il trattamento di qualsiasi tipo di fibra.
B G	KEOPON W63	Detergente multifunzionale per il trattamento di fibre, particolarmente adatto per trattamento di tessuti destinati a finissaggio idrorepellente.
B G	KEOPON SA2	Saponante per seta, lana e lycra dall'ottimo potere riservante dei fondi bianchi. Non genera schiuma.
B G	KEOLAN ECO 42	Detergente ad elevato grado di biodegradabilità e basso Bi.A.S con proprietà imbibenti per trattamenti di preparazione e lavaggio di fibre cellulosiche e proteiche o in mista con fibre sintetiche, incrementando la penetrazione del bagno nella fibra.
B G	SAPONE VERDE OLIVO	Prodotto per la sgommatura della seta, assicura una perfetta eliminazione della sericina e protezione nei confronti della fibroina, a basso contenuto di clorofilla.
B G	SAPONE VERDE EXTRA	Sapone di olivo extra puro per la sgommatura della seta.

| AGENTI ANTISTATICI |

B G	ANTISTATICO KF	Antistatico anionico per fibre sintetiche, dona una mano particolarmente morbida. In stampa è applicabile anche prima del transfer sublimatico.
B G	ANTISTATICO XC	Prodotto antistatico idrofilo e soil-release resistente al lavaggio.
B	KEOSTAT BM	Agente antistatico e lubrificante per fibre sintetiche destinate alla fabbricazione di tessuto non tessuto.
G	KEOSTAT EB 27	Antistatico sia per filatura cardata che per la filatura pettinata di lana, cashmere, fibre sintetiche e miste. Esente da olio minerale e grassi, facilmente eliminabile in fase di lavaggio.
B G	ANTISTATICO BR	Antistatico cationico per tutti i tipi di filati e tessuti. Resistente alle alte temperature, non causa ingiallimenti ed è resistente ai lavaggi.
B G	KEOSTAT 001	Agente antistatico per filatura sia cardata sia pettinata di lana, cashmere, fibre sintetiche e miste.
B G	PRODOTTO XT	Un prodotto antistatico idrofilo e soil-release resistente al lavaggio da applicare a foulard o per esaurimento. Conferisce al substrato una mano scorrevole e morbida.

| AMMORBIDENTI |

B G	KEOFIL VSM	Ammorbidente, lubrificante, destinato preferibilmente al trattamento di fibre cellulosiche e miste. Conferisce ai manufatti trattati una mano leggermente morbida, migliorando notevolmente la loro cucibilità.
B G	KEOSOFT 22	Microemulsione silconica idrofila con un'eccezionale idrofilia e un buon potere antistatico.
B G	KEOSOFT 563	Microemulsione silconica, indicato per qualsiasi tipo di fibra. Conferisce una mano particolarmente morbida, piena e scattante.
G	KEOSOFT D55	Ammorbidente che conferisce una mano gradevolmente gonfia ed elastica senza quella eccessiva scivolosità a volte sgradevole tipica dei siliconi.
B G	KEOSOFT DDS	Ammorbidente leggermente cationico per fibre naturali e sintetiche, particolarmente indicato per applicazioni bagnato su bagnato.
B G	KEOSOFT ICS	Ammorbidente fortemente stabile e compatibile con altri prodotti conferisce una mano gonfia e morbida.
B G	KEOSOFT IOS	Miscela di microemulsione silconica indicato per qualsiasi tipo di fibra.
G	KEOSOFT K100	Ammorbidente cationico dalla mano soffice e piena, possiede un elevato grado di esaurimento sulla fibra ed ha una elevata resistenza termica, pertanto non genera problemi di ingiallimento.
B G	KEOSOFT IMI	Ammorbidente cationico dalla mano soffice e piena, possiede un elevato grado di esaurimento sulla fibra ed ha una elevata resistenza termica, pertanto non genera problemi di ingiallimento.
G	KEOSOFT M 570	Ammorbidente lubrificante per filati, adatto a tutti i tipi di fibre. Conferisce una mano morbida e diminuisce sensibilmente il coefficiente d'attrito.
B	KEOSOFT P45	Ammorbidente lubrificante ad alto potere scivolante particolarmente adatto per filo in ogni fase della lavorazione - dal nastro di carda al finissaggio finale in cui sono richiesti bassi attriti e buona scivolosità e per tessuti di cotone e miste.
G	KEOSOFT PDD	Ammorbidente adatto a tutti i tipi di fibre dona una mano piacevole, gonfia e scivolosa sia su cotone che fibre sintetiche, ottimi risultati anche su seta.
G	KEOSOFT PEP	Microemulsione di cere polietileniche, conferisce una mano leggermente morbida migliorando notevolmente la loro cucibilità e l'idrofilia.
B G	KEOSOFT ROW	Finissaggio elastomerico di alta qualità, che conferisce una mano molto morbida ed elastica, resistente ai lavaggi.
B G	KEOSOFT RW conc	Microemulsione silconica, indicato per qualsiasi tipo di fibra. Dona una mano particolarmente morbida, piena e scattante.

B G	KEOSOFT WET13	Microemulsione siliconica, adatta a qualsiasi manufatto tessile, che abbina un'eccezionale idrofilia e un buon potere antistatico.
B	KEOSOFT WET NEW	Microemulsione siliconica, adatta a qualsiasi manufatto tessile, che abbina un'eccezionale idrofilia ad un buon potere antistatico.
G	KEOSOFT XBC	Ammorbidente indicato per qualsiasi tipo di fibra. Conferisce ai tessuti trattati una mano particolarmente morbida, piena e scattante.
B G	KEOSOFT WLS	Ammorbidente non ionico contenente lanolina. Conferisce una mano naturale, piacevolmente gonfia e idrofila su tutte le fibre.
G	KEOSOFT WM	Macroemulsione siliconica idrofila indicata per qualsiasi tipo di fibra: mano particolarmente morbida, soffice e confortevole.
B	KEOSOFT SPT	Ammorbidente siliconico indicato per tutte le fibre. Migliora la cucibilità dei tessuti, la solidità all'abrasione e non provoca ingiallamenti.
B G	KEOSOFT MAC	Macroemulsione siliconica per il finissaggio di tessuti ai quali si vuole conferire una mano confortevole con particolare morbidezza. Adatto per il finissaggio elastomerico permanente, resistente ai lavaggi a secco e ad umido.

| ANTIBASTONANTI |

B G	ANTIBASTONANTE FHB	Eccellente antibastonante a bassa formazione di schiuma, biodegradabile.
B G	ANTIBASTONANTE HC	Previene la formazione di pieghe permanenti e bastonature anche su tessuti particolarmente difficili.
G	ANTIBASTONANTE FHB conc	Eccellente antibastonante in formula concentrata a bassa formazione di schiuma, biodegradabile.

| ANTIFIAMMA |

B	ANTIFIAMMA SA	Prodotto per finissaggi ignifughi non permanenti su tutte le fibre.
----------	----------------------	---

| ANTIRIDUCENTI |

B G	ANTIRIDUCENTE MN800	Agente di protezione contro la riduzione dei coloranti, blando ossidante, in forma liquida.
B G	SALE RISERVA LU	Agente di protezione contro la riduzione dei coloranti, debole ossidante, preserva i viraggi di tono.

| ANTISCHIUMA |

B G	DEFOAMER 100	Antischiuma non siliconico ad altissima efficacia, particolarmente stabile. Utilizzato sia come inibitore che come abbattitore.
B G	DEFOAMER 822	Imbibente disaerante con proprietà antischiuma. Particolarmente efficiente in apparecchiature ad elevata velocità.
B G	DEFOAMER BDW	Ottimo antischiuma siliconico utilizzabile in fase di lavaggio, finissaggio, stampa, depurazione e resinatura.
B G	DEFOAMER T200	Antischiuma disaerante non siliconico, particolarmente stabile. Utilizzabile in tintura, anche in jet, così come in lavaggio a freddo o a caldo, continuo o discontinuo.
B G	DEFOAMER BSL 100	Antischiuma non siliconico, esente da oli minerali. Ottimo nei processi di stampa e in tintoria anche in jet.
B G	DEFOAMER XRF	Antischiuma siliconico stabile ad alte temperature, turbolenze e in sistemi acquosi da pH 4 a pH 10.

| ANTISTRAMANTI |

- (B) (G) ANTISTRAMANTE K** Antistramante cationico a base di silice in dispersione acquosa. Aumentando la coesione tra le fibre evita che il tessuto strami creando problemi in fase di lavorazione o confezione del capo stesso. Idoneo anche all'impiego nei processi di filatura, specialmente cardata.

| AUSILIARI PER LA TINTURA |

- (B) (G) KEODYE 147 GA** Ugualizzante per coloranti dispersi che unisce ottime proprietà disperdenti alla completa assenza di schiuma.
- (B) KEODYE 418F** Ugualizzante per coloranti dispersi, particolarmente indicato nelle tinture HT, ottime proprietà disperdenti, imbibenti e non schiumogeno.
- (B) (G) KEODYE A45** Agente alcalinizzante per tintura con coloranti reattivi.
- (B) KEODYE CDC** È un agente riservante della Lycra nella tintura con coloranti reattivi "eriofast" delle miste Nylon - Elastan: evita la deposizione del colore sulla fibra elastica.
- (B) (G) KEODYE CO** Ugualizzante per coloranti acidi e premetallizzati, può essere utilizzato sia in fase di correzione di tono che di scarica del colore, non influenza il tono della tinta.
- (B) (G) KEODYE DF2** Accelerante di diffusione, ugualizzante per poliestere e acetato particolarmente adatto nelle tinture difficili o bagni ristretti.
- (B) (G) KEODYE LR** Ugualizzante per tintura con coloranti diretti e al tino, esente da schiuma.
- (G) PRODOTTO AW** Protettivo biodegradabile della lana a bassa formazione di schiuma; compatibile con prodotti chimici della tintura.

| CATALIZZATORI |

- (B) (G) CATALIZZATORE CM 50** Reticolante nei finissaggi con resine antipiega, da utilizzarsi con fibre cellulosiche e loro miste.
- (B) CATALIZZATORE ICB** Reticolante per paste da stampa e finissaggi con resine poliuretaniche, acriliche e dispersioni di resine fluorocarboniche. Migliora notevolmente le solidità al lavaggio e allo sfregamento.
- (B) (G) CATALIZZATORE ICB 35** Reticolante per finissaggi con resine poliuretaniche, acriliche e dispersioni di resine fluorocarboniche migliorandone le caratteristiche di idro, oleo repellenza e la durata ai lavaggi.

| FILATURA |

- (B) KEOFIL MP4** Lubrificante antistatico per fibre sintetiche, a base di cere sintetiche e silicone in emulsione acquosa, da applicare ad esaurimento.
- (B) KEOLUBE ENA** Olio lubrificante biodegradabile, per poliammide e poliestere da applicare ad esaurimento. Base estere.
- (G) KEOLUBE ZE** Oleante per filatura sviluppato per la produzione di filato cardato e pettinato, destinato sia all'utilizzo in tessitura sia in maglieria. Adatto a lana, cashmere e miste.
- (B) KEOLUBE ES** Olio di roccatura, testurizzazione e tessitura antiproiezione biodegradabile, per poliammide e poliestere. Base estere.
- (B) KEOLUBE PL 30** Oleante per filatura pettinata di lana, cashmere e miste.
- (B) KEOSIZE CF1** Prodotto cerante-incollante per orditura a freddo, facilmente biodegradabile.

| FINISSAGGI SPECIALI |

- (B) (G) KEOFIN DARK** Prodotto per incrementare l'intensità dei toni di colore su tessuti dopo stampa e tintura. Lascia una mano morbida e non crea ingiallimento.
- (B) (G) KEOFIN MOLD LIQ** Previene l'ingiallimento della poliammide e sue mischie dovuto a trattamenti termici, specialmente sui toni chiari. Specificatamente studiato per l'applicazione durante lo stampaggio e la modellatura (molding) della poliammide, evita difetti come "curling" o "wrinkling".
- (Z) KEOFIN PY** Finissaggio per prevenire l'ingiallimento fenolico dei capi confezionati in packaging di plastica.

B	RESINA 55	Dispersione copolimero acrilico auto-reticolante, APEO e FORMALDEIDE free, caratterizzata da un film morbido che conferisce un'elevata resistenza.
B G	RESINA AKR	Dispersione acrilica che trova applicazione nel campo tessile come appretto rigido, da solo o in formulati con altri prodotti, dopo reticolazione presenta una buona resistenza ai lavaggi a secco e di tipo domestico.
B G	RESINA VINILICA TS55	Dispersione vinilica utilizzabile come finissaggio idrorepellente o colla anti-arrotolante per cimosse. Impiegabile sia singolarmente che in ricetta con altri prodotti di finissaggio o antipiega.
B G	RESINA ZGL	Resina antipiega applicabile su tutte le fibre, permette di ottenere tessuti esenti da formaldeide. Migliora notevolmente i valori di stabilità dimensionale della merce trattata senza peggiorare la resistenza allo strappo.

| FISSATORI |

B G	FISSATORE BR	Fissatore per coloranti diretti e reattivi esente da formaldeide. Migliora i valori delle solidità ad umido ed allo sfregamento.
B G	FISSATORE SF 400	Fissatore per coloranti reattivi su fibre cellulosiche e coloranti acidi su seta e lana. Migliora i valori delle solidità ad umido ed allo sfregamento. Non influenza la mano e la tonalità del colore.
B G	FISSATORE SF special	Fissatore per coloranti acidi esente da formaldeide.
B	KEOFIX TB	Ottimo fissatore per acidi su poliammide, può essere utilizzato anche come agente riservante su tessuti misti poliammide con fibre cellulosiche e lana con cellulosiche. Esente da Bisfenolo S.
G	KEOFIX TF ZERO	Fissatore ecologico per coloranti acidi su poliammide completamente esente da bisfenoli, fenoli e formaldeide.

| IDROREPELLENTI |

B G	KEOFIN FFN	Finissaggio idrorepellente esente da fluoroderivati di altissima qualità, particolarmente indicato per cotone e fibre naturali.
B G	KEOFIN FLUO FREE	Finissaggio idrorepellente esente da fluoroderivati dall'ottimo rapporto qualità prezzo.
B G	KEOFIN FFJ6	Finissaggio idrorepellente esente da fluoroderivati dalle altissime performance, approvato Bluesign Carbon Biobased.
B G	KEOFIN FFK1	Finissaggio idrorepellente esente da fluoroderivati dalle altissime performance, approvato Bluesign Carbon Biobased.
B	KEOFIN FFV2	Finissaggio idrorepellente esente da fluoroderivati particolarmente adatto a fibre tecniche sintetiche.

| IMBIBENTI |

G	ADDUSS MGM	Agente bagnante a bassa schiuma, particolarmente adatto per le tinture in continuo.
B G	KEOLAN CKA	Ottimo imbibente con proprietà detergenti per processi in continuo di purga e candeggio. Particolarmente stabile.
B G	KEOLAN ECO 42	Detergente con proprietà imbibenti adatto alla purga e al candeggio con elevate proprietà di biodegradabilità e basso contenuto di Bi.A.S.
G	KEOLAN ING	Ottimo imbibente con proprietà detergenti per processi di purga e finissaggio.
B	KEOLAN 63 H	Imbibente – disperdente termodegradabile particolarmente adatto per finissaggi idro-oleo repellenti.
B G	KEOLAN MA conc	Imbibente per la mercerizzazione/sodatura di articoli cotonieri.
B	KEOLAN PM	Ottimo imbibente con spiccate proprietà antischiuma, esente da siliconi.
B G	KEOLAN PMB	Forte imbibente e ottimo disaerante esente da siliconi dai molteplici impieghi.
G	KEOLAN ZMA	Imbibente/complessante per processi di candeggio. Estremamente efficace per l'eliminazione degli ioni ferro dai bagni.

| LUBRIFICANTI |

(B) (G) KEOSOFT DPA

Ammorbidente-lubrificante per filati di fibre cellulosiche e relative miste. Conferisce una mano morbida e diminuisce il coefficiente d'attrito.

| OSSIDANTI |

(B) (G) KEOX NAP

È un prodotto ossidante a base di Sodio Persolfato utilizzato per aumentare l'effetto sbiancante nei processi di candeggiamento con acqua ossigenata.

| PREPARAZIONI ENZIMATICHE |

(B) KEOLASE 120

Sbozzimante enzimatico per applicazioni a 20 - 98 °C, per stoccaggio, jigger, jet ed anche per trattamento in capo.

(B) (G) KEOLASE GAM

Sbozzimante enzimatico, non derivante da OGM, per l'industria tessile adattata a trattamenti per stoccaggio, jigger, jet ed altre apparecchiature in discontinuo e su capo confezionato (denim e/o fibre cellulosiche in genere).

(B) KEOLASE HPK 50

Enzima liquido per l'eliminazione dell'acqua ossigenata prima della tintura.

(B) (G) KEOLASE GCA

Cellulasi per finissaggio tessile composta da un enzima di origine NON OGM. Il tessuto risulta più morbido e liscio.

(B) (G) KEOLASE GPK

Enzima liquido, non derivante da OGM, per l'eliminazione dell'acqua ossigenata prima della tintura, grazie a questo enzima si ottiene un risparmio di energia, acqua e tempo. Non forma composti solforati negli scarichi.

| REGOLATORI DELLA VISCOSITÀ |

(G) SINTEX CA

Addensante sintetico pronto all'uso, rigonfia rapidamente in acqua, permette di ottenere stampe di ottima qualità con contorni nitidi e precisi; garantisce elevate rese di colore, brillantezza e copertura.

| RIDUCENTI |

(B) (G) REDUXTIL G ECO

Riducente ecologico adatto in fase di stripping ecologico di poliestere, di tintura con coloranti allo zolfo e nelle acque di scarico per eliminare i solfuri presenti.

(B) (G) REDUXTIL 1N

Miscela innovativa di riducenti per lo stripping del poliestere. Molto stabile nel bagno, quasi il doppio dell'idrosolfito. Utilizzabile per la certificazione GRS.

(B) REDUXTIL L50

Miscela innovativa di riducenti per lo stripping del poliestere e nella purga riducente. Liquido stoccabile e dosabile in automatico.

(B) REDUXTIL HN

Miscela innovativa di riducenti per lo stripping del poliestere. Molto stabile nel bagno, quasi il doppio dell'idrosolfito. Utilizzabile per la certificazione GRS.

(B) RIDUXTIL W NEW

Riducente in polvere con elevata stabilità anche temperature superiori ai 70°C per un periodo di tempo quasi doppio rispetto al normale idrosolfito.

(B) RIDUCENTE TBI

Agente riducente in polvere di elevata efficacia, altamente stabile.

(B) IDROSOLFITI

Idrosolfiti in varie concentrazioni. Tutti certificati Bluesign®. Idrosolfito O.A.S è anche certificato GOTS.

| SEQUESTRANTI e DISPERSANTI |

(B) (G) KEON 50 M

Dispersante-sequestrante energico, elimina i problemi causati in tintura da un'eccessiva durezza delle acque: precipitazioni di sali, uguagliamento, ecc.

(B) (G) KEON BIO 28

Dispersante/sequestrante, altamente biodegradabile e multifunzionale, utilizzabile in fase di preparazione di fibre naturali, artificiali e sintetiche.

(B) (G) KEON IRN

Ottimo sequestrante per eliminare il ferro dai tessuti.

B G	KEON ST 7	Sequestrante/disperdente utilizzabile in tintoria e nelle paste da stampa. Sostituisce prodotti in polvere come l'Esametafosfato in quanto esente da Fosforo e in forma liquida.
B G	KEON 54	Sequestrante organico con proprietà sospensivante e saponante. Complessante ioni metallici. Adatto in fase di candeggio, tintura e saponatura.
B G	KEON M Liq	Sequestrante non tossico e biodegradabile. È un efficace agente chelante che unisce sicurezza e sostenibilità ambientale ad alte performance.
B G	KEON J40	Disperdente energico, alcalinizzante. Sostituisce l'ammoniaca nei lavaggi dopo la purga della seta con migliori risultati.
G	KEON ZB	Disperdente, sequestrante saponante per tutte le fasi della nobilitazione tessile: preparazione, tintura, stampa, lavaggio successivo.
B	KEODYE DSN	Disperdente - ugualizzante per la tintura delle fibre PES anche in mista. Inoltre evita la rideposizione delle bozzime durante la fase di purga delle fibre sintetiche.
G	KEODYE ON LIQ	Disperdente e ugualizzante per coloranti diretti e al tino.
B G	KEODYE SLK	Disperdente ugualizzante per la tintura del poliestere e acetato con coloranti dispersi esente da solventi o carriers.
B G	KEODYE WS	È un prodotto altamente specifico, un energico disperdente estremamente efficace nella tintura del poliestere ad alta temperatura.
G	KEOPON 1870	Ottimo disperdente con proprietà detergenti. Usato come disperdente dei pigmenti nelle paste da stampa o come detergente per serbatoio e vasche.
B G	KEOPON PST	Detergente solventato per la preparazione dei materiali tessili.
B G	KEOPON TSM	Disperdente e ugualizzante per coloranti diretti e al tino.
G	KEODYE RC	Prodotto alcalinizzante per tinte con coloranti reattivi.
B	KEON WPN	Complessante per processi di eliminazione delle bozzime da fibre di nylon e poliestere. Agente tamponante, disperdente per tessuti stampati.
B G	KEODYE DSA	Disperdente ugualizzante, grazie al suo effetto tampone, mantiene il pH ottimale per l'intera durata del processo di tintura del poliestere.

| STABILIZZANTI |

B G	KEOSTABIL AC	Stabilizzatore a base di prodotti organici particolarmente indicato per processi di candeggio con acqua ossigenata.
B G	PRODOTTO CLY	Compound di preparazione a base minerale, stabilizzante dell'acqua ossigenata per processi di candeggio in discontinuo di fibre cellulosiche e proteiche.
B G	KEOSTABIL LM	Stabilizzatore dell'Acqua Ossigenata per il candeggio in discontinuo e continuo.

| STAMPA INKJET |

G	KEOJET PPS	Formulato per preparazione dei tessuti destinati alla stampa inkjet con inchiostri a pigmento, dona una mano particolarmente morbida.
O G	KEOJET KRB	Forte fissatore esente da formaldeide per tessuti tinti e stampati. Particolarmente indicato nel post trattamento della stampa inkjet pigmento.
G	KEOJET RCM	Formulato per preparazione dei tessuti alla stampa inkjet con coloranti reattivi.
O	KEOJET P14 CONC	Formulato per la preparazione dei tessuti alla stampa inkjet pigmento. Adatto a tutti i tipi di fibra ed in particolare per jersey in cotone.

O	KEOJET PPS conc	Formulato per preparazione dei tessuti destinati alla stampa inkjet con inchiostri a pigmento, dona una mano particolarmente morbida.
O G	KEOJET KRF	Forte fissatore esente da formaldeide per tessuti tinti e stampati. Particolarmente indicato nel post trattamento della stampa inkjet pigmento.
B	KEOPON AL 100	Detergente per quadri, cilindri e tavoli da stampa inkjet e tradizionale.
B G	REMOVER ECO	Detergente per la rimozione di adesivi permanenti e termoplastici per tavoli da stampa.

| STAMPA TRADIZIONALE E SPALMATURA |

G	ACILAN 2018	È un sale che sviluppa acidità durante i processi di vaporizzo della stampa con coloranti acidi o premetallizzati.
B G	KEOPRINT PERLA FINE	Prodotto pronto all'uso per stampe con effetto "perlato" privo di particelle metalliche; garantita la biodegradabilità negli impianti di depurazione.
B G	KEOPRINT PERLA MID	Prodotto pronto all'uso per stampe con effetto "perlato" privo di particelle metalliche; garantita la biodegradabilità negli impianti di depurazione. Rispetto a KEOPON PERLA FINE contiene particelle di mica con dimensioni maggiori donando più brillantezza ai tessuti.
B G	KEOPRINT TRM	Ottima colla per transfer lamina, crea un film trasparente, brillante e di grande elasticità, che rende il prodotto indicato anche per la stampa di tessuti elasticizzati e lycra per costumi da bagno. Può essere miscelato con pigmenti ed usato per ottenere un effetto plastico altamente resistente alle trazioni.
B	KEOPRINT PUFF V	Lacca rigonfiante per stampa - effetto tridimensionale detta PUFF.
B G	KEOPRINT 18 MG	Detergente, disperdente, imbibente. Ottimo disperdente dei pigmenti nelle paste da stampa. Per il suo potere sgrassante può essere utilizzato per il trattamento di fibre tessili sporche di olio e grassi. Inoltre grazie al suo elevato potere disperdente è utilizzabile in saponatura sia di stampa che di tintura.
G	KEOPRINT ORO TD	Pasta pronta per stampe effetto "oro" privo di particelle metalliche.
G	KEOPRINT RAME	Pasta pronta per stampe effetto "rame" privo di particelle metalliche.
B G	KEOTECH GLOSS M	Pasta da stampa e spalmatura a base poliuretanica che conferisce al tessuto un effetto lucido.
B	KEOTECH LEATHER HD	Pasta pronta per effetto finta pelle.
O	KEOTECH LEATHER HD K2	Pasta pronta per effetto finta pelle, sovra tingibile con coloranti diretti.
G	KEOTECH TL	Colla termoadesiva elastica e morbida transfer di carte metalliche, adatto a tessuti elasticizzati come le poliammidiche e la lycra.
B G	KEOTECH OSL	Pasta da stampa per effetto opacizzante con mano setosa ed elastica.
B	KEOTECH SIL	Pasta da stampa a base poliuretanica per mano effetto seta. Lascia un film morbido ma robusto con buone solidità ai lavaggi anche a solvente. Può essere colorato con normali pigmenti.
B G	REFLEX NEUTRO	Pasta da stampa pronta all'uso e pigmentabile con polveri o pigmenti per ottenere l'effetto desiderato.

| TAMPONANTI |

B G	KEOACID A1	Donatore di acidità nella tintura di fibre poliammidiche e relative miste, ha la capacità di rilasciare lentamente l'acidità necessaria, anche a temperature vicino al bollore.
B G	KEOACID D4	Agente tamponante per bagni di tintura e finissaggio. Il prodotto risulta stabile anche alle temperature elevate.
B G	KEOACID P	Agente acidificante per la tintura del poliestere e miste oppure come neutralizzante dei bagni alcalini.
G	KEOACID FP	Agente acidificante per bagni di tintura dove sia necessario mantenere un valore costante di pH tra 4,5 e 6. Il prodotto risulta stabile alle temperature elevate.
B G	KEOACID VS	Donatore di acidità che trova impiego nella tintura delle fibre poliammidiche e relative miste grazie alla sua capacità di liberare lentamente, a temperatura prossima all'ebollizione, la necessaria acidità. Inoltre può essere impiegato in bagni di candeggio con Clorito.
B G	KEOQUIL CB	Agente tamponante per i tessuti che hanno subito trattamenti chimici in ambienti acidi rialzando il pH. È un prodotto liquido, facilmente dosabile. Può essere utilizzato insieme ad un ammorbidente grazie alla sua natura anfotera.
G	KEOQUIL 48	Agente tamponante perfetto nei processi di candeggio come acidificante e, in abbinamento ad un agente riducente, per l'eliminazione dei metalli pesanti dai tessuti.

| PRODOTTI PER CALDAIE |

Z	ALCAFIN	Alcalinizzante per linee di vapore e condensa.
Z	ALCAMED	Alcalinizzante per le linee di condensa.
Z	CPS 28	Deossigenante e disincrostante non volatile, formulato per la completa rimozione dell'ossigeno disciolto nelle acque di alimento caldaia.
Z	DISCRO L	Sequestrante disperdente per acque di caldaia e torri di raffreddamento, previene la formazione di incrostazioni.
Z	DSG 3T	Deossigenante di ammine volatili, formulata per la completa rimozione dell'ossigeno disciolto nelle acque di alimento caldaia, e nell'intero circuito termico.

| PRODOTTI CHIMICI |

Z	ACIDO OSSALICO
Z	ACQUA OSSIGENATA 130 VOL
Z	AMMONIACA
Z	AMMONIO SOLFATO
Z	ACIDO ACETICO 80% ACIDO ACETICO 80% Biobased Lenzing®
Z	DICLORO 57
Z	SALE (Tutte le tipologie)
Z	SODA CAUSTICA sol. 36 Bè
Z	SODIO BICARBONATO SODIO BICARBONATO Solvay®
Z	SODIO CARBONATO SODIO CARBONATO Solvay®
Z	SODIO IDROSOLFATO P90 ALBITE EF
Z	SODIO SOLFATO Lenzing® SODIO SOLFATO Msm
Z	UREA TECNICA

Il nostro **impegno** verso uno **sviluppo sostenibile**,
in risposta alle diverse esigenze del mercato,
ci coinvolge con:

bluesign
SYSTEM PARTNER

| Bluesign System Partner |



GOTS Approved Additive
Approved by ICEA
GOTS-ICEA-05033-

| Azienda e prodotti certificati GOTS |

Ø ZDHC
Zero Discharge of
Hazardous Chemicals

| Adesione e inserimento di prodotti in GATEWAY |
dal 2024 CPL è diventata "Signatories" ZDHC



ECO
PASSPORT

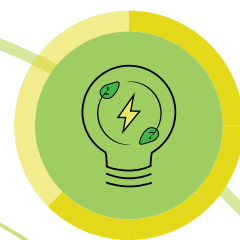


| Azienda e prodotti certificati OEKO - TEX |

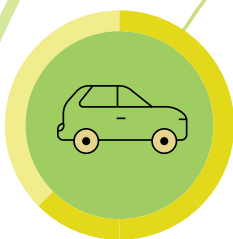
- B** Bluesign® approved e inseriti in GATEWAY-ZDHC livello 3
- G** Certificati GOTS 7.0
- O** Certificati OEKO-TEX Eco Passaport e inseriti in GATEWAY-ZDHC livello 3
- Z** Inseriti in GETAWAY-ZDHC Livello 1 (test effettuati presso laboratori approvati ZDHC)



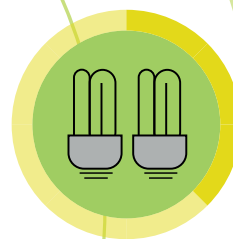
Depurazione delle acque con sistemi ecologici



Fornitore di energia selezionata per l'alto utilizzo di fonti rinnovabili



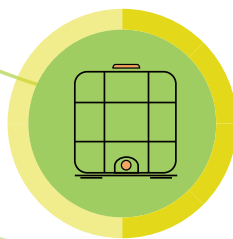
Parco automezzi a metano (-70% NOX)



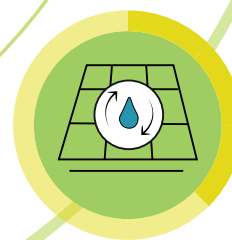
Riduzione dei consumi grazie ad illuminazione al LED



Continua riformulazione dei prodotti per diminuire l'impatto ambientale



Rigenerazione sicura degli imballi (-50% di plastica)



Impianto solare termico per riscaldamento acque di produzione (40% di energia risparmiata)

eco

Pensare **GREEN** significa seguire pratiche che possono portare ad azioni e stili di vita **più rispettosi dell'ambiente**, il che a sua volta aiuta a preservare l'ambiente che ci circonda e le risorse naturali per le generazioni future e attuali.

Noi pensiamo che anche un'azienda chimica può fare molto per l'ambiente e svolgere un ruolo importante nel celebrare un ambiente pulito e sicuro.

CPL CHIMICA

Via Gorizia 11 • Luisago (Como) • Italy
info@cplchimica.com • www.cplchimica.com