



Kemi[®]

Leading in Release and Colour Technology

CHI SIAMO

KEMI è un'azienda chimica leader nel settore degli agenti di distacco, lubrificanti e anti adesivi, delle paste colore industriali e delle emulsioni/dispersioni tecniche.

Abbiamo la nostra principale sede produttiva in Italia, nei pressi di Milano, e distribuiamo i nostri prodotti in tutto il mondo attraverso una rete di agenti/distributori locali formati e coadiuvati direttamente dai tecnici KEMI.

COSA FACCIAMO

DISTACCANTI per PU CALZATURA · **Ecolease** e **Klease**
 DISTACCANTI per PU TECNICO · **Ecolease** e **Klease**
 DISTACCANTI per GOMMA, EVA e LATTICE · **Aqualube** e **KLube**
 LUBRIFICANTI per PNEUMATICO · **Rubberlube**
 LUBRIFICANTI per PRESSOFUSIONE · **KCast**
 SACRIFICIALS, MULTIDISTACCO e SEMIPERMANENTI per COMPOSITI, GOMMA e RESINE · **KCote** e **KHarz**
 PASTE PIGMENTATE LIQUIDE per PU, PVC e RESINE EPOSSIDICHE · **Kchrome**
 EMULSIONI e DISPERSIONI TECNICHE (anche sotto pressione) · **Ktech**
 PRODOTTI AUSILIARI PER LO STAMPAGGIO : PREPARATORI STAMPI, PULITORI, CATALIZZATORI, FILTRI UV, ANTISCHIUMA, ANTISTATICI, ESPANDENTI, PISTOLE e PICCOLI SISTEMI di SPRUZZATURA · **Kemi**

COME LAVORIAMO

REPARTO PRODOTTI BASE ACQUA · Distaccanti, lubrificanti ed emulsioni standard e sotto pressione (capacità ca. 20.000 Kg/die)
 REPARTO PRODOTTI BASE SOLVENTE · Distaccanti, antiadesivi e dispersioni standard e speciali (capacità ca. 15.000 Lt/die)
 REPARTO PASTE COLORE · Diversi veicoli, prodotti in polioli ed esenti da ftalati (capacità ca. 5000 Kg/die)

Da più di 20 anni KEMI è certificata ISO 9001

Laboratorio chimico per l'analisi di tutte le materie prime utilizzate, controllo continuo dei processi produttivi e di tutti i batch dei prodotti finiti.
 Laboratorio tecnologico interno per la simulazione dei processi applicativi e primi test sui prodotti sviluppati.
 Staff di assistenza tecnico/commerciale a disposizione nella messa punto e industrializzazione dei prodotti.
 Soluzioni personalizzate e supporto in tutte le fasi post vendita.

PRINCIPALI SETTORI INDUSTRIALI IN CUI OPERIAMO

AUTO e ARREDAMENTO: Distaccanti per stampaggio PU tecnico, gomma, fibre e compositi – Colore per PU, PVC e resine epossidiche
CALZATURA: Distaccanti per stampaggio soles in PU, mono e bidensità, sottopiedi, gomma ed EVA. Colore per ogni sistema, mix testa e massa
MATERASSI, COMFORT E BENESSERE: Distaccanti per stampaggio PU viscoelastico e Lattice
INDUSTRIA DELLA GOMMA e PNEUMATICO: Prodotti per lo stampaggio, trattamento bladder, agenti anti adesivi – Colori per post produzione e marcatura
FONDERIA/METALLI: Agenti distacco per stampaggio alluminio e zama, emulsioni tecniche per il settore
CEMENTO/PREFABBRICATI: Agenti distacco per stampaggio ed emulsioni tecniche
CONCERIA/FINISSAGGIO PELLI: Emulsioni e dispersioni tecniche per cura, bellezza, protezione
PULIZIA/DETERGENZA: Emulsioni e dispersioni tecniche per il settore
VERNICI/INCHIOSTRI: Emulsioni e dispersioni tecniche per il settore

WHO WE ARE

KEMI is a leading chemical company in the field of release agents, lubricants and anti-adhesives, industrial colour pastes and technical emulsions/dispersions.

Our main production facility is located in Italy, near Milan, and we distribute our products worldwide through a network of local agents/distributors trained and assisted directly by KEMI technicians.

WHAT DO WE DO

RELEASE AGENTS for FOOTWEAR PU · **Ecolease** and **Klease**
 RELEASE AGENTS for TECHNICAL PU · **Ecolease** and **Klease**
 RELEASE AGENTS for RUBBER, EVA and LATEX · **Aqualube** and **KLube**
 LUBRICANTS for THE TYRE INDUSTRY · **Rubberlube**
 RELEASE AGENTS & LUBRICANTS for LIGHT ALLOY DYECASTING · **Kcast**
 SACRIFICIALS, MULTIRELEASES and SEMIPERMANENTS for COMPOSITES, RUBBER and RESINS · **KCote** and **Kharz**
 PIGMENTED LIQUID PASTES for PU, PVC and EPOXY · **Kchrome**
 TECHNICAL EMULSIONS and DISPERSIONS · **Ktech**
 PROCESS ANCILLARY PRODUCTS, MOULD CONDITIONERS, CLEANERS, CATALYSTS, UV FILTERS, ANTIFOAMING & ANTISTATIC AGENTS, BLOWING AGENTS, GUNS AND SMALL SPRAYING SYSTEMS · **Kemi**

HOW WE WORK

WATER BASED PRODUCTION UNIT · Release agents, lubricants, standard & under pressure emulsions (approx. capacity 20.000 Kg/day)
 SOLVENT BASED PRODUCTION UNIT · Release agents, lubricants, standard & special dispersions (approx. capacity 15,000 l/day)
 COLOUR PASTES PRODUCTION UNIT · Different carriers, polyols based & phthalate free solutions (approx. capacity 5000 Kg/day)
KEMI has been ISO 9001 certified for over 20 years
 Fully equipped chemical lab for quality control on: raw materials, manufacturing processes and all batches of finished products.
 Technological lab for application process simulation and initial testing on the developed products.
 Technical/sales assistance staff available for product set-up and industrialization.
 Customized solutions and ongoing after sales support.

MAIN INDUSTRIES SUPPLIED

AUTOMOTIVE and FURNISHINGS: Release agents for PU, rubber, fibers and composites moulding – Colours for PU, PVC and epoxy resins
FOOTWEAR: Release agents for single and dual density PU, fussbett, rubber and EVA. Colours for any PU system, head and mass mix
MATTRESSES, COMFORT AND WELL-BEING: Memory foams and Latex moulding
RUBBER AND TYRE INDUSTRY: RA and lubricants for moulding, bladder treatment & preservation, anti-sticking agents. Colours for post-production treatment and marking
FOUNDRY/DYE CASTING: Release agents for aluminium and zama, technical emulsions
CONCRETE/CONSTRUCTIONS: Release agents and technical emulsions
LEATHER/TANNING: Technical emulsions and dispersions for leather care, beauty and protection
CLEANING/DETERGENCY: Technical emulsions and dispersions for the sector
INDUSTRIAL PAINTS/INKS: Technical emulsions and dispersions for the sector



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO

CERTIQUALITY È MEMBRO DELLA FEDERAZIONE CISQ



K-Chrom

PASTE COLORE LIQUIDE per PU, PVC e resine epossidiche:

- Colori per sistemi poliestere e polietero
- Per PU calzatura e tecnico
- Basate su veicoli tradizionali e speciali
- Soluzioni personalizzate

PIGMENTED LIQUID PASTES for PU, PVC and epoxy systems:

- Colours for polyester and polyether PU systems
- Suitable for footwear and technical PU
- Based on traditional and special carriers
- Customized solutions



K-Lub Aqualub

GOMMA · Distaccanti base acqua e solvente:

- Tubi rinforzati per idraulica e trasporto fluidi
- Manicotti
- Cinghie di trasmissione e distribuzione
- Stampaggio articoli tecnici
- Batch off
- Granuli in termoplastico
- Schiume di lattice

RUBBER · Water and solvent based release agents:

- Reinforced hoses for hydraulics and fluid transportation
- Shaped hoses
- Driving and distribution belts
- Technical articles moulding
- Batch off
- Rubber and thermoplastic granules
- Latex foams

Rubberlub

PNEUMATICO · Distaccanti e lubrificanti base acqua e solvente

- Boiacche interne ed esterne
- Trattamento e conservazione bladder
- Distaccante per battistrada
- Vernici per marcatura e ritocco post produzione

TYRE · Water and solvent based RA & lubricants

- Internal and external paints
- Bladder treatment and preservation
- Tread realising
- Touch up and marking paints



K-Harz

COMPOSITI E RESINE TERMOINDURENTI · Sacrificial, multidistacco e semipermanenti base acqua e solvente

- Stampaggio articoli in poliestere e resine epossidiche
- Stampaggio articoli in resine fenoliche e melamminiche

COMPOSITES AND THERMOSETTING RESINS · Sacrificials, multirelease and semipermanent water & solvent based products

- Polyester and epoxy resins item moulding
- Phenolic and melamminic item moulding



Kemi

Leading in Release and Colour Technology

30 anni di prodotti innovativi per l'industria

- DISTACCANTI E LUBRIFICANTI
- ANTIMPACCANTI
- PASTE PIGMENTATE LIQUIDE
- EMULSIONI E DISPERSIONI TECNICHE
- PRODOTTI AUSILIARI PER LO STAMPAGGIO

30 years of innovative products for the industry

- RELEASE AGENTS AND LUBRICANTS
- ANTI-TACKING AGENTS
- PIGMENTED LIQUID PASTES
- TECHNICAL EMULSIONS AND DISPERSIONS
- MOULDING PROCESS ANCILLARY PRODUCTS

K-Leas release

PU · distaccanti base acqua e solvente

- Schiume microcellulari per calzatura mono e bidensità
- Schiume microcellulari per filtri
- Schiume flessibili, sistemi a caldo e freddo
- Viscoelastico
- Schiume integrali
- Sistemi semi-rigidi
- Rigido, Rim e RRim
- Elastomero

PU · Water and solvent based release agents

- Microcellular foams for mono and dual density systems
- Microcellular foams for filters
- Flexible foams - hot and cold cure systems
- Low memory foams
- Integral skin foams
- Semirigid systems
- Rigid, Rim and RRim systems
- Elastomer



Kemi

PRODOTTI AUSILIARI per lo stampaggio

- Condizionatori e pulitori per stampi
- Pulitori per testine di macchine schiumatrici
- Antischiuma e antistatici
- Catalizzatori
- Filtri UV
- Pistole e piccoli impianti di spruzzatura

PROCESS ANCILLARY products

- Mould cleaners and conditioners
- Foaming machines head cleaners
- Antifoaming and antistatic agents
- Catalysts
- UV filters
- Guns and small spraying systems



K-cast

PRESSOFUSIONE Lubrificanti base acqua

- Stampaggio leghe alluminio e Zama

LIGHT ALLOY DYECASTING Water based lubricants

- Aluminium and Zama moulding



K-Tech

EMULSIONI E DISPERSIONI TECNICHE BASE ACQUA E SOLVENTE

Emulsioni standard e sotto pressione

- A base di fluidi e/o resine siliciche
- A base di cere e/o olii minerali
- Soluzioni dedicate

Dispersioni standard e speciali

- Base cera
- Soluzioni dedicate

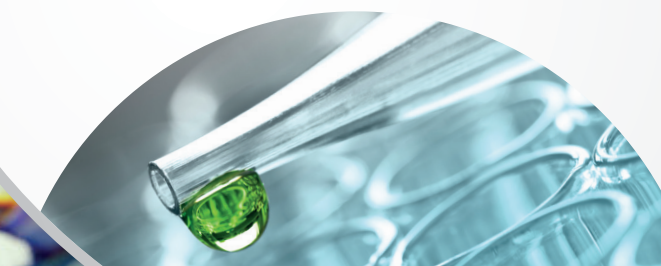
WATER AND SOLVENT BASED TECHNICAL EMULSIONS & DISPERSIONS

Standard and under pressure emulsions

- Silicone fluid and resin based
- Mineral oils and wax based
- Customized solutions

Standard & special dispersions

- Wax based
- Tailor made solutions





Kemi S.p.A.

Via E. Marelli 32/40
28060 S. Pietro Mosezzo
Novara - Italia
Tel. +39 0321 485811
Fax +39 0321 485835
salesinfo@kemi.it
www.kemi.it

Kemi Brasil S.A.

Rua Vereador Carlos Emílio Kolling
09 Bairro São Jorge
Cep: 93537 - 050
Novo Hamburgo - Rs
Tel. 55 51 2108.1111
kemi@kemibrasil.com
www.kemibrasil.com

