



**Kemi**  
Leading in Release Agent Technology

#### 30 ANNI DI SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'INDUSTRIA

Grazie all'ampia gamma dei suoi prodotti, acqua o solvente, Kemi è sempre in grado di offrire il prodotto giusto per un'ampia gamma di settori di mercato e segmenti industriali.

#### AGENTI DISTACCANTI, ANTIADESIVI E LUBRIFICANTI

Linee **KLEASE** ed **ECOLEASE** – POLIURETANO per tecnologia flessibile (freddo e caldo), integrale, rigido RIM/RIM e semirigido, elastomero, viscoelastico, calzatura mono e bidensità.

Linea **KLUBE** e **AQUALUBE** – GOMMA

per batch off, granuli gomma/termoplastico, stampaggio per compressione e iniezione, manicotti, tubi idraulici e industriali, cinghie trasmissione e distribuzione, lattice.

Linea **RUBBERLUBE** – PNEUMATICO

per batch off, trattamento e conservazione bladder, boriacca interna/esterna, stampaggio; vernici touch-up, inchiostri per marcatura, lubrificanti per taglierina.

Linea **KHARZ** – TERMOINDURENTI

per stampaggio manufatti in poliestere, epossidica, fenolica, melaminica.

**PASTE COLORANTI LIQUIDE**

Linea **KCHROME** – Base veicoli tradizionali, speciali e soluzioni personalizzate per il cliente - per poliuretano, PVC ed epossidica.

**EMULSIONI TECNICHE**

Linea **KTECH** – Base fluidi e resine siliconiche, base oli minerali e cerose in genere – per i settori pulizia e detergenza, trattamento pelle/finta pelle e cuoio, tessile, carta, vernici e inchiostri.

**AUSILIARI DI PROCESSO**

Linea **KEMI** – Pulitori stampi e testine, paste pretrattamento stampi, additivi antistatici, antischiuma, catalizzatori, regolatori di celle.

Il nostro staff tecnico/commerciale è sempre disponibile per accompagnare le fasi di primo sviluppo e messa a punto del prodotto presso il cliente, suggerendo le più adeguate soluzioni tecniche sia in termini di performance che di impatto economico e offrendo una continua e puntuale assistenza post vendita nelle fasi di industrializzazione e soluzioni delle eventuali criticità produttive.

**30 YEARS OF INNOVATIVE SOLUTIONS FOR INDUSTRY**  
Thanks to its wide range of both water and solvent-based products, Kemi is always able to offer the right product for a large number of industrial sectors and market segments.

#### RELEASE AGENTS, ANTI-TACK AGENTS AND LUBRICANTS

**KLEASE** and **ECOLEASE** lines – POLYURETHANE for flexible (hot and cold) cure systems, integral skin foams, RIM/RIM rigid and semi-rigid foams, elastomers, viscoelastic foams, single and dual density footwear.

**KLUBE** and **AQUALUBE** lines – RUBBER

for batch off, rubber/thermoplastic granules, compression and injection moulding, shaped hoses, hydraulic and industrial hoses, driving and timing belts, latex.

**RUBBERLUBE** line – TYRES

for batch off, bladder treatment and preservation, internal/external paint, moulding; touch-up paints, marking inks, cutting machine lubricants.

**KHARZ** line – THERMOSETTING RESINS

for polyester, epoxy, phenolic and melamine items moulding.

**PIGMENT LIQUID PASTES**

**KCHROME** line – based on traditional binders, special binders and customised solutions - for polyurethane, PVC and epoxy resins.

**EMULSIONS**

**KTECH** line – Silicon fluid and resins based, mineral oil and wax based – for the cleaning sector, leather/fake leather treatment, fabrics, paper, paints and inks.

**PROCESS ANCILLARY PRODUCTS**

**KEMI** line – Moulds and head cleaners, mould conditioning pastes, antistatic and anti-foam additives, catalysts, cell regulators.

Our technical/sales staff is always ready to provide support during product early development and finalisation at the Customer's premises, suggesting the most appropriate technical solutions in terms of both performances and financial impact and offering an efficient, constant after-sale service during the industrialisation stages and a prompt solution of any production issue.

#### 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 SA

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

## Agenti Distaccanti | Release Agents

## Poliuretano | Polyurethane

**Kemi**  
Leading in Release Agent Technology

IL NOSTRO IMPEGNO QUOTIDIANO: RICERCA COSTANTE, ATTENZIONE ALL'AMBIENTE, ETICA NEL LAVORO

Ricerca di soluzioni all'avanguardia, affidabilità e continua valorizzazione del cliente interno ed esterno, sono obiettivi di qualità fondamentali per lo staff di Kemi. L'attenzione alla costante collaborazione tra le diverse funzioni aziendali e la sinergia con i nostri clienti nelle fasi di sviluppo e messa a punto dei prodotti, ci permettono di ottenere sempre i migliori risultati attraverso una puntuale ricerca della formulazione più appropriata e una rapida soluzione dei problemi di industrializzazione.

Fin dall'inizio degli anni '90 Kemi si avvale del marchio Certichim e della certificazione ISO 9001:2008

In Kemi, l'obiettivo della qualità non è disgiunto dall'attenzione all'ambiente e alla salute degli operatori di fabbrica. La ricerca costante di solventi a basso impatto, i prodotti alto soldo, l'impiego di sole materie prime certificate di primissima qualità e un'impantistica prevalentemente a ciclo chiuso, costituiscono una garanzia sia in fase produttiva che applicativa. Da più di 20 anni i prodotti Kemi a marchio ECOLEASE®, AQUALUBE® e RUBBERLUBE® rappresentano la risposta di Kemi alla necessità di ridurre le emissioni di VOC nell'aria e sono ad oggi in tutto il mondo sinonimo di affidabilità e qualità sicura nella tecnologia base acqua.

La stessa filosofia ispira il lavoro di tutta la nostra rete europea e mondiale di agenti e distributori e in particolare è condivisa dalla nostra filiale brasiliana, costituita nel 2009 con uffici e unità produttive a Novo Hamburgo, Rio Grande do Sul e São Paolo. Il nostro staff viene accuratamente formato attraverso stage presso la stessa sede europea ed è in grado di offrire la stessa qualità umana e professionale che da più di 30 anni distingue il lavoro di Kemi in Europa e nel mondo.

*Kemi: qualità nell'impresa per un'impresa di qualità*



genti Distaccanti | Release Agents

# ecolease®

## SERIE ACQUA | WATER SERIES

ua, la soluzione naturale per coniugare ambiente e tecnologia. Il marchio **Ecolease®**, Kemi realizza il progetto di distaccanti base acqua per tutti i settori e tipologie applicative del poliuretano, garantendo livelli di innovatività e di operatività allineati con la tradizionale tecnologia a solvente. La particolare natura dei prodotti a base acqua richiede, per la loro applicazione e sviluppo, un'ancora più condivisa sinergia con l'esperienza applicativa e di processo della clientela, necessaria per assicurare affidabilità e continuità nel loro impiego industriale.

er: the natural way to combine technology and environmental care. Under the **Ecolease®** brand, Kemi produces water-based release agents for various types of polyurethane applications, ensuring performance and competitive standards in line with traditional solvent-based systems. Specific features of water-based products and the way they are perceived and developed, require a better understanding of the customer's experience and application process, in order to ensure product reliability and consistent performances in their industrial applications.



servizio del poliuretano | Water and solvent based technolo

ua, la soluzione naturale per coniugare ambiente e tecnologia. Il marchio **Ecolease®**, Kemi realizza il progetto di distaccanti base acqua per tutti i settori e tipologie applicative del poliuretano, garantendo livelli di innovatività e di operatività allineati con la tradizionale tecnologia a solvente. La particolare natura dei prodotti a base acqua richiede, per la loro applicazione e sviluppo, un'ancora più condivisa sinergia con l'esperienza applicativa e di processo della clientela, necessaria per assicurare affidabilità e continuità nel loro impiego industriale.

LI	<b>INTEGRALE</b>
FREDDO	FINITURA AUTOPELLANTE A VARI GRADI
ttori auto e	DI OPACITÀ, TATTO E MORBIDEZZA;
ntesta, braccioli,	COMPATIBILITÀ CON VERNICIATURA IN STAMPO
mbottiture in	
.	
, selleria	<b>DESIGN AUTO:</b> volanti, pomelli cambio, braccioli,
to.	poggiatesta, spoilers e tunnel comandi.
	<b>ARREDO D'UFFICIO, DAY &amp; NIGHT E LIVING ROOM:</b>
	sedie, schienali, braccioli.
	<b>UTENSILE SPORTIVO:</b> cinture, borse, valigie

er: the natural way to combine technology and environmental care. Under the **Ecolease®** brand, Kemi produces water-based release agents for various types of polyurethane applications, ensuring performance and competitive standards in line with traditional solvent-based systems. Specific features of water-based products and the way they are perceived and developed, require a better understanding of the customer's experience and application process, in order to ensure product reliability and consistent performances in their industrial applications.

<p>., ADATTAMENTO PRESSIONE, e materassi,</p> <p><b>SEMRIGIDO</b> STRUTTURA CELLULARE A DISSIPAZIONE DI ENERGIA E VIBRAZIONE</p> <p><b>COMPONENTI TECNICI AUTO:</b> parti insonorizzate, retroschiumatura cruscotti e pannelli porte, sotto tappeti e cofani, assorbitori d'urto, cappelliere.</p> <p><b>SEMI-PIGID FOAMS</b></p>	<p><b>RIGIDO – RIM – RRIM</b> SCHIUMA AD AMPIA GAMMA DI DENSITÀ, ELEVATE PRESTAZIONI MECCANICHE E TERMICHE</p> <p><b>AUTO E TRASPORTO:</b> riempimento paraurti, pannelli interni e portiere camion e bus, armature per cruscotti, spoilers.</p> <p><b>COMPLEMENTI D'ARREDO:</b> finto legno per fregi, cornici quadri e specchiere, testiere letti, ante e moduli; sedie e accessori casa.</p>	<p><b>ELASTOMERO</b> FORMULATO TECNICO, AMPIA GAMMA FLESSIBILITÀ, TENACITÀ E RESILIANZA RESISTENZA ALL'ABRASIONE E ALL'US</p> <p><b>COMPONENTISTICA TECNOLOGICA:</b> ruote in generale, lastre e barre, garnizioni, ru Rivestimenti anti-abrasivi, mole. Attrezzatura industriale e agricola.</p>
---	---	---

er: the natural way to combine technology and environmental care. Under the **Ecolease®** brand, Kemi produces water-based release agents for various types of polyurethane applications, ensuring performance and competitive standards in line with traditional solvent-based systems. Specific features of water-based products and the way they are perceived and developed, require a better understanding of the customer's experience and application process, in order to ensure product reliability and consistent performances in their industrial applications.

PIA GAMMA DI RESILIENZA NE E ALL'USURA	AUSILIARI
<b>OGICA:</b> ruote e rotelle guarnizioni, rulli stampa. sole. ricola.	<ul style="list-style-type: none"><li>- PASTE PER PREPARAZIONE STAMPI</li><li>- PULITORI PER STAMPI E TESTINE</li><li>- CATALIZZATORI</li><li>- REGOLATORI DI CELLE</li><li>- ANTISTATICI</li><li>- <b>KChrome®:</b> paste pigmentate liquide</li></ul>

er: the natural way to combine technology and environmental care. Under the **Ecolease®** brand, Kemi produces water-based release agents for various types of polyurethane applications, ensuring performance and competitive standards in line with traditional solvent-based systems. Specific features of water-based products and the way they are perceived and developed, require a better understanding of the customer's experience and application process, in order to ensure product reliability and consistent performances in their industrial applications.

**ZATURA**  
ROCELLULARE ANTIUSURA E FLESSIBILE,  
TURE ANTI-SHOCK E COMFORT.  
ZZA/MORBIDEZZA, OPACO/LUCIDO,  
TICA  
**A TEMPO LIBERO:** suole monodensità  
latura diretta, ciabatte.  
**STRIA E SPORT:** bidensità compatto/espanso,  
ciascuna struttura (camme o TPU) attivata

Semplicità nell'utilizzo, costanza nel  
La gamma di **distaccanti** a solvente I  
e affidabile, con prodotti pronto uso, c  
sposano con le più svariate esigenze  
movimentazione. Alla diretta collabora  
una continua evoluzione, con soluzioni  
atte a soddisfare i sempre crescenti s  
nel lavoro.

er: the natural way to combine technology and environmental care. Under the **Ecolease®** brand, Kemi produces water-based release agents for various types of polyurethane applications, ensuring performance and competitive standards in line with traditional solvent-based systems. Specific features of water-based products and the way they are perceived and developed, require a better understanding of the customer's experience and application process, in order to ensure product reliability and consistent performances in their industrial applications.

genti Distaccanti | Release Agents

Agenti Distaccanti | Release Age



# K-Lease

SERIE SOLVENTE | SOLVENT SERIES